

Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/24 18:22

ย้ายบ้านมาใหม่ กระตุ้เดิมหลายหน้ามาก ไม่ย้ายของเดิมมาละครับ ขอต่อไปเลยละกัน

ผมทำกล่องจาระบี Big Boy นี้มีกล่องจาระบีหลายเวอร์ชัน ผมเลือกรุ่นที่ยอดฮิตมาครับ ขับเคลื่อนโดยใช้โซ่ ท่อจาระบีทำจากแกนสายไฟขนาด 0.5 มม. หาได้จากสายโทรศัพท์ หรือ สาย LAN ครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_146.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_147.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย sunny k - 2010/04/25 00:30

สวัสดีครับ

แปลกดีครับ!! ผมไม่ค่อยเคยเห็นอะไรแบบนี้เลยครับ ดูมันซับซ้อน แต่ที่แน่ๆ คือ มันสวยและดูแข็งแรงมากๆ ครับ B) B) ยังไงถ้าท่านkooklik มีเวลาพอจะอธิบายว่ามันคืออะไร ก็จะมีใจน้อยเลยที่เดียวครับ

ขอบคุณครับ

sunny k

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/25 01:27

ขอบคุณที่แวะมาโพสดีกันนะครับ พอดีก็กระตุ้เก่าไม่ได้ย้ายมาด้วยเลยไม่ได้เกริ่นไว้ว่า โมเดลนี้เป็นมาอย่างไร

เป็นรถหัวจักรไอน้ำสมัยสงครามโลกครั้งที่สองครับ สร้างโดยบริษัท ALCO โดยการว่าจ้างของบริษัท Union Pacific เพื่อมาลากรถขบวนสินค้าที่ต้องวิ่งผ่านเนินเขา จึงต้องใช้รถหัวจักรกำลังสูงแต่แรงสูงต้องมีล้อขับเคลื่อนหลายล้อตัวรถก็จะยาวตาม วิศวกรออกแบบให้รถจักรแบ่งเป็นสองท่อนเพื่อรถจะได้เข้าโค้งได้ BIG BOY คันนี้จึงมีการวางล้อ เป็น 4-8-8-4 เป็นรถจักรไอน้ำขนาดใหญ่ที่สุดเท่าที่มนุษย์เคยสร้างมา

โมเดลทำจากกระดาษ ออกแบบโดยใช้คอมพิวเตอร์ 3D CAD ในขนาดสเกล 1/25 ตัวรถเมื่อเสร็จขนาดยาวรวมรถถ่านหินด้วยอยู่ที่ 1.5 เมตร

โมเดลแบ่งเป็น 4 ส่วน เพื่อแยกขั้นตอนให้ไม่ยาวเกินไปนัก จะได้ประกอบได้ง่ายขึ้นสำหรับ Modeler ท่านอื่นๆ

1. รถถ่านหิน (Tender) เสร็จเมื่อต้นปี 2010
2. เครื่องยนต์หน้า (Front Engine) เสร็จเมื่อปลายปี 2010
3. เครื่องยนต์หลัง (Back Engine) กำลังลงรายละเอียดในแบบ 3D
4. บอยเลอร์ และ ห้องคนขับ (Boiler and Cab)

ตัวโมเดลเมื่อเสร็จ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Showcase_01.jpg

รถจริง

<http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/4019profile.jpg>

รถถ่านหิน เสร็จแล้ว

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Tender_234.JPG

ออกแบบโดยใช้คอมพิวเตอร์

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_145.jpg

เครื่องยนต์หน้า (Front Engine)เสร็จแล้ว

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_232-20110119-2.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย num2010 - 2010/04/25 01:43

ตอนแรกผมเข้ามาดู... ไม่รู้ว่าคืออะไร...พอที่หลังเข้ามาดู เห็นรายละเอียดสวยงามดี น่าสนใจมากครับ
คิดไว้แล้ว น่าจะเป็นช่วงกลางของรถจักรไอน้ำ ..อยากจะได้เล่นดู แต่ไม่รู้จะต้งเริ่มยังไง.. เคยทำแต่รถโมเดลกระดาษ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/25 01:58

ยินดีครับ หากจะลองเล่นดู แต่กว่าจะออกขายได้อีกหลายปีอยู่นะครับ จะขายทางออนไลน์ Download แล้วพิมพ์ออกมาลงบนกระดาษความหนาตามคู่มือ ตัดแล้วประกอบตาม
ผลงานแรกของผมที่วางขายออนไลน์แล้ว ขายอยู่ที่นี้ครับ

เรือดำน้ำ U-Boat Type VII C 1:72 Scale

http://ecardmodels.com/shop/product_info.php?manufacturers_id=33&products_id=277 <http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/DSCN0504.JPG>

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย sunny k - 2010/04/25 03:14

เจอของจริงเข้าแล้ว!!! :laugh: :laugh:

ขอบคุณที่นำข้อมูลดีๆ มาฝากครับผม รอชมผลงานต่อไปของท่านkooklik ครับ

ขอบคุณครับ

sunny k

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/25 13:15

ขอบคุณท่าน Sunny k ครับ กำลังทำล้อด้านหน้าเพิ่มอีก 4 ล้อครับ ทดลองประกอบอยู่ หากสำเร็จแล้วจะนำเสนอต่อไปครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_148.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/26 08:26

เริ่มทำคู่มือการประกอบไปพร้อมๆกัน เพราะจำนวนชิ้นส่วนมีมาก http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_149.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MM - 2010/04/26 13:19

ความพยายามเป็นเลิศเลยครับ กว่าจะทำได้แต่ละชิ้นแต่ละส่วน

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/04/26 22:51

ขอบคุณครับ พี่ไพศาล ที่แวะมาเยี่ยมเยียนกัน พยายามเต็มที่ครับ ใส่ใจทุกชิ้นส่วน ถึงจะได้อ่านสวยๆครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย BigC - 2010/04/27 20:23

ว้าว สุด ยอดเลยครับ ผม ความพยายามสูงมากครับ :laugh:

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/04/27 21:55

ขอบคุณครับ คุณ BigC สำหรับกำลังใจครับ พยายามเต็มที่ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย โปรโนป่า - 2010/04/27 23:17

ผมแอบดูเงิบๆมาตั้งแต่บอร์เดอร์เก่า ที่เห็นทำเครื่องบิน,รถถัง ฯ ยอมรับฝีมือจริงๆครับ งานแบบนี้ ผมว่าเป็นศิลปินชั้นสูงบวกกับโมเดลด้วยเลย.... เคยซื้อพวกหอนาฬิกาบีกเบล กับพวกสะพานต่างๆกลับมาจากอังกฤษ ขนาดมีไม้ก็ขึ้นต่อกันตาเหล่เลยครับผม แถมผมทำไม่ได้ดีด้วย..ฮ่าๆ

ปล. มาเจองานของท่าน ต้องขอชูก และยกย่องให้เป็นเลิศแห่งนักรสร้าง ที่มีมือฉกาจจริงๆครับผม.../โปรโนป่า :cheer: :cheer: ;)

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/04/27 23:31

ขอบคุณครับ ท่านโปรโนป่า แรงบันดาลใจครับ ผลักดันให้ทำได้ไม่มีเบื่อ ขอรถไฟและ military อยู่แล้วครับ ทำโมเดลของตัวเองได้สักตัว และเป็นตัวที่เราชอบด้วยแล้ว

มีความสุขครับ บางทีมันหาซื้อไม่ได้ ถึงมีขาย ราคามันก็แพง เรามีคอมพิวเตอร์กับกระดาษ ก็ทำโมเดลที่เราชอบได้แล้วครับ ทำไปทำมาได้พบคนคุยกันอีกมากมาย ใช้เวลาว่างสร้างความสุขได้โดยไม่สิ้นเปลืองเลยครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย num2010 - 2010/04/29 17:20

ผมเข้าไปดูที่เว็บ Thaimoclub.com ผลงานของท่าน kooklik ขึ้นนี้ มีคนเข้ามาดูตั้ง 12,000 คน เยอะมากๆ ผลสะตกใจเลย โกลัศจรรย์แล้วใช้มีครับ.. ความยาว น่าจะประมาณ 1 เมตรได้มั้ง...ผมละเอียดเห็นตอนเสร็จจริงๆครับ แล้วถ้าทั้งชุดเนี่ย ราคาสิ้นสอด้ ค่าห้องหอ เท่าไรครับ...(รวมค่ากระดาษด้วยนะครับ) สนใจนะครับ..

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/04/29 19:59

กระทู้ที่ Thaimoclub.com นั้นผมขึ้นกระทู้ไว้ตั้งนานแล้วครับ โป้เจดต์มันยาว จำนวนครั้งที่คนแวะมาดูมันสะสมตามเวลา มันเลยดูเยอะๆครับ แต่ไม่ได้หมายความว่าเสร็จเร็วขึ้นนะครับ ยังอีกนานครับ เพราะตอนนี้ผมเพิ่งทำได้แค่ section ที่ 2 เองครับ มีทั้งหมด 4 section จะแบ่งขายเป็น section ไป ราคายังไม่ได้ตั้งครับต้องปรึกษาหลายฝ่ายโดยเฉพาะฝ่ายขาย ตอนผมทำเรืออู ผมสามารถกำหนดราคาเองได้เพราะ ทำเองขายเอง ตอนนี้ก็มีผู้จำหน่ายมาเอี่ยวด้วย ต้องปันส่วนแบ่งให้เค้าด้วย แต่ก็สะดวกผมมากขึ้นครับ เค้าช่วยป้องกันปัญหาการละเมิดลิขสิทธิ์ให้ด้วย คือสิ่งที่ผมไม่สามารถไปต่อกับพวกชอบฉกฉวยที่มีอยู่ทั่วโลก งานนี้ต้องขอเวลาคิดราคากันนานหน่อยนะครับ หาก section แรก ออกขายเมื่อไร ผมจะประกาศให้ทราบที่ทุก Forum ที่ผมไปโพสต์ไว้ครับ

ขนาดรถในมาตราส่วน 1/25
ความยาวรวม: 162.2 cm (63.8 in)
รถจักร: 107.9 cm (42.5 in)
รถถ่านหิน: 57.6 cm (22.7 in)
กว้าง: 14.3 cm (5.6 in)
สูง: 19.8 cm (7.8 in)

หมายเหตุ วัตถุจาก 3D Model อาจจะแตกต่างจากตัวจริงเล็กน้อย

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย ครูชนบท - 2010/05/01 12:38

สวยงามมาก ๆ เลย เป็นกำลังใจให้และรอชมผลงานนะครับ

ปล. ผมเลยต่อโมพลาสติกของบี๊กบอย 1/87 ของรีเวลตัวนี้ ยังเห็น้อยเลยครับ :cheer:

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/01 13:52

ขอบคุณสำหรับกำลังใจนะคะ วันนี้ฝนตกตั้งแต่เช้าอากาศไม่ร้อน อยู่บ้านทำโมเดลตั้งแต่เช้ารีบหนีไปบ้างครับ ทำถึงจระบีด้านขวาถ่ายภาพเป็นขั้นตอนไว้ครับไว้อ้างอิง
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_151.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_152.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_153.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_154.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_155-20100430.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_156.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/01 20:22

ถึงจระบีด้านขวาเสร็จเรียบร้อยครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_157.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_158.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_159.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/01 22:15

ต่อด้วย ล้อของ Engine Truck ครับ เป็นล้อที่รองรับน้ำหนักแวลูกสูบจึงเรียกเป็น Engine Truck บางคันก็เรียกเป็น Pilot Truck หรือ Pilot Wheel ล้อชุดนี้ยึดกับ Chassis โดยแกนหมุน ทำให้หมุนทำงานเมื่อรถเข้าโค้งได้ ล้อชุดนี้มี 36 นิ้ว เป็นล้อที่มีขนาดเล็กที่สุดของ Big Boy
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_161.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_160.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/08 00:59

ไบต่อไบแรกของ Front Engine เพิ่งเสร็จ แล้วส่งไปตรวจสอบโดยคุณ Michael Sietz อาสาสมัครที่ช่วยทดลองประกอบ ซึ่งขณะนี้เค้าประกอบถึงส่วนที่เริ่มซับซ้อนมากขึ้น ในช่วงแรกๆของการประกอบยังไม่ซับซ้อนมากนัก ผมส่งแบบ 3D พร้อมหมายเลขชิ้นส่วนให้ไปลองทำดูก่อนก็พอทำได้ แต่พอซับซ้อนมากขึ้นก็ต้องใช้ไบต่อแล้วละครับ ผมเลยต้องให้เวลากับไบต่อมากขึ้น http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_162.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/09 20:09

สวัสดีครับ
วันนี้ ผมทำ Chassis ของ Engine Truck ครับ เริ่มจากโครงหลักก่อน http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_163.JPG
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_164.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย sunny k - 2010/05/09 20:34

สวัสดีครับ
ต่อให้ผมตายอีกสัก 10ชาติ ก็คงทำอย่างนี้ไม่ได้แน่ๆ ครับ อ้อริยะะอีกคนแล้วครับ:laugh::laugh: :laugh:
ขอบคุณครับ
sunny k

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/09 21:43

สวัสดีครับ คุณ Sunny K
ถ้าผมไม่ได้มีใจรักงานด้านนี้ ต่อให้มีฝีมือก็ทำไม่ได้ครับ
ขอบคุณที่แวะมาคุยกันนะครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/10 01:07

ทำช่วงล่างของ Engine Truck Chassis ส่วนที่จะยึดกับล้อ ทดลองทำด้านหนึ่งดูก่อน ก็ประกอบแล้วเข้ากันได้ดีครับ
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_165.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย BigC - 2010/05/10 02:59

ไม่รู้จะบอกรยังดีครับ นอก จาก ยอดเยี่ยมมากๆครับ ความพยายามสูงจริงๆครับ ผม :laugh: นับถือใจจริงๆครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย joker - 2010/05/10 11:27

เข้ามาแอบดูงานคุณkooklik สุดยอดเลยคับ ละเอียดมาก :lol:

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/10 14:31

สวัสดีครับ คุณ Big C และ คุณ Joker

ขอบคุณสำหรับกำลังใจนะครับ ตัดกระดาษจนเมื่อยหลัง ผมลองตัดแบบให้มันพอดีเส้นเวลาประกอบแล้วเมื่อย้าขึ้นมากครับ ไม่มีเฉลย นึกอยากได้เครื่องเลเซอร์ตัดเตอร์จริงๆ คงทุนเวลาได้มากและแม่นยำสุดๆ ตอนนี้มีคนมาติดต่อเรื่องที่จะขอแบบไปทำเป็นชุดคิดที่ตัดด้วยเลเซอร์ ผมยังไม่ได้ออกแบบไป รอให้งานออกแบบและทดลองสร้างใกล้เสร็จก่อนครับ แต่ถ้าได้เลเซอร์มาช่วยคงทำให้ยอดขายเพิ่มขึ้นมาก โมเดลนี้ใช้กระดาษแข็งเยอะมาก มากกว่ากระดาษชนิดอื่นๆทั้งหมด ถ้าตัดด้วยเลเซอร์ก็คุ้มค่าลงทุนอยู่ครับ ชิ้นส่วนกระดาษแข็งน่าจะไม่ว่ากว่า 100 หน้ากระดาษ A4 ชุดคิดที่ตัดด้วยเลเซอร์คงชุดหนึ่งราคาเอาการ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/11 00:15

คืนหน้าไปทีละนิดครับ ทำ Chassis ทั้งกลางและบน ลองประกบกันดู พืดพอดีครับ เดี่ยวหุ้มผิวปิดรอยต่อและพ่นสี ก็ใช้ได้แล้วครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_166.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_167.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/11 00:38

ค้นรายการเล็กน้อย เทียบกับคนสูง 180 cm. ในสเกล 1:25 ครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_168.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/13 22:14

ใบต่อหน้า 2 ครับ ใช้เวลานานพอๆ กับทำโมเดลเลย ส่งไปตรวจสอบเมื่อเจอข้อผิดพลาดก็ทำเครื่องหมาย เวอร์ชัน ที่แก้และบันทึกการแก้ไขเก็บไว้เพื่อตรวจทานภายหลัง เหมือนการควบคุมเวอร์ชันของแบบแปลนทั่วไปครับ ยืมความรู้ของงานเขียนแบบมาใช้ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_169.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MM - 2010/05/13 23:11

ใบต่อสวยงามและละเอียดมากครับ มีอาชีพจริงๆ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/13 23:55

ขอบคุณครับ รูปแบบใบต่อ หยิบยิมมาจากพลาสติกโมเดล หลายๆยี่ห้อครับ :p

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/14 23:33

หน้า 4 ครับ ต่อไปเรื่อยๆ บันทึกขั้นตอนการประกอบเก็บไว้ก่อน ไม่นั่งลิมนั้ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_170.jpg

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/16 13:20

ชิ้นส่วน ชุดแปรงล้อครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_171_resize.JPG

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_172.JPG

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/17 00:33

ส่วน Engine Truck เสร็จแล้วครับ ทำสีไม่ทัน ประกอบคร่าวๆ แล้วลองวัดระยะล้อกับรางและตัวรถก่อน ทำสีไว้วันฝนไม่ตกค่อยมาทำดีกว่าครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_182.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_179.JPG

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_181.JPG

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/17 00:37

ภาพนี้ แสดง ช่วงล่างของส่วนนี้ครับ แสดงชุดเบรก และ ระบบกันกระเทือน http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_129.JPG

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/22 19:29

ส่วน Pilot ครับ โดยเพิ่มรายละเอียดที่ ท่อ Train Line และ Signal Line มาไฟล์ที่หน้ากันชนไว้ต่อกับรถขบวนอื่น และ ใส่รายละเอียดส่วน Draw Gear (ตะขอลากรถ) ให้หมุนได้ดีขึ้น สามารถหมุนเก็บเข้าไปไว้ข้างในได้เมื่อไม่ใช้

แสดงตะขอลากรถอยู่ในตำแหน่งใช้งาน

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_183.jpg

ตะขอลากรถอยู่ในตำแหน่งหมุนเข้าไปเก็บในกันชน

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_184.jpg

รถจริง แสดงตะขอลากรถอยู่ในตำแหน่งใช้งาน <http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/4015coaltower.jpg>

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย sunny k - 2010/05/23 01:52

สวัสดีครับ...มาเป็นกำลังใจให้ครับและยังติดตามผลงานอยู่ครับ B)...ขอบคุณครับ

sunny k

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/23 08:34

ขอบคุณครับ ทำเต็มที่ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/24 00:52

วันนี้ เพิ่มงานทำสี่ของ Engine Truck ฟันไป ละอองน้ำ ปนออกมาเป็นระยะๆ เชิงจริงๆ แต่ก็ไม่ใช่เรียสมากครับ ฟันจนจบ แล้วต่อด้วยโครงของ Pilot ครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_186.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_187.jpg

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_188.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_189.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/05/31 01:03

สวัสดีครับ

วันนี้ เสร็จงาน Pilot ใช้เวลาเกือบทั้งวัน ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวได้มีหลายชิ้น โดยเฉพาะแถว Draw Gear หรือ ตะขอลากรถ สามารถหมุนสลักด้านได้ดังที่กล่าวไว้ก่อนหน้านี้
ก่อนจะติดกาวต้องเช็คตำแหน่งให้แน่ใจว่าเข้ากันได้ดี หมุนแล้วไม่ชนกันกับชิ้นส่วนอื่นๆ ชิ้นตอนการประกอบต้องทบทวนหลายรอบครับ จะเอาอะไรเข้าก่อนหลังต้องพิจารณาให้มาก
ผิดแล้วแก้ไม่ได้ครับ รื้อที่ชิ้นส่วนขาดต้องทำใหม่เลย แต่งานนี้ฉลุยครับ ไม่มีพลาด http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_191.jpg

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_192.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_193.jpg

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_194.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย sunny k - 2010/05/31 01:31

สวัสดีครับ...ผมเริ่มเห็นเป็นรูปเป็นร่างแล้วครับ ยังไงก็จะขอเป็นแฟนคลับและจะรอเชียร์จนสำเร็จลุล่วงครับ เอาใจช่วยอย่างแรงครับผม :cheer...ขอบคุณครับ
sunny k

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย num2010 - 2010/05/31 02:27

ยิ่งดูก็ยิ่งมัน...ยิ่งมันก็ยิ่งสนุก...ทำไงได้ล่ะครับ ตามกันมาตั้งแต่ต้น ...ก็ต้องตามกันต่อไปครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/05/31 22:46

ขอบคุณทุกท่านที่แวะมาให้กำลังใจครับ วันนี้อยู่พัก ไม่ได้ตกกระต๊อครับ ล้าจากเมื่อก่อนนี่อยู่เลย

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/01 19:32

ช่วงนี้ ทำส่วนหน้ารถ เพิ่มความรอบคอบขึ้นมาหน่อย เหมือนรถยนต์ก็กระจกหน้าเป็นหน้าเป็นตาของรถ ส่วนงานต่อไปก็เป็นระบบ บี้มลม (Air Compressed Pump) ละครับ มีบี้มไปถึง 2 ตัว และแผงระบายความร้อน (Radiator) งานนี้ห็นไม่แพ้กันชนหน้าเลยครับ
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_003.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_004.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/03 13:05

สำหรับท่านที่สนใจชมขั้นตอนการสร้างตั้งแต่เริ่มของส่วน Front Engine สามารถชมตัวทดลองอีกตัวที่สร้างโดย Mr.Michael Sietz ชาวเยอรมัน เป็นตัวทดลองที่แก้ไขผิดพลาดจากงานออกแบบที่ผมประหวางทำกันของผม ชิ้นส่วนต่างๆเข้ากันดีมากกว่า บวกกับฝีมือและความละเอียดสูงคุณภาพเยอรมัน รถคันนี้ของคุณ Michael ประณีตและสวยงามน่าติดตามชมเช่นกันครับ จะเห็นรายละเอียดได้ทั้งรถทุกซอกทุกมุม ต้องขอภัยที่เป็นภาษาเยอรมันครับ ใ้ใช้ก็แปลได้ครับ

<http://www.kartonbau.de/wbb2/thread.php?postid=371059#post371059>

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/06 01:12

หม้อน้ำของ Air Compressor ทำ template สำหรับประกอบแผงระบายความร้อนจำนวน 21 แผ่นต่อแผง มีทั้งหมด 3 แผง เมื่อวางแผ่นระบายความร้อนครบแล้ว ก็ประกอบให้แผ่นไม่ล้ม จากนั้นสอดสวดทองแดงขนาด 2 mm. ทะลุรูแต่ละแผง เปิด template ออกแล้วเรียง แผงให้เรียบร้อย จากนั้นแต้มกาวตราข้างลงทุกจุดที่สวดทองแดงสอดผ่าน http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_195.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/06 13:05

พ่นสีแล้วค่อยดูเป็นแผงระบายความร้อนหน่อย http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_196.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/06 17:25

ประกอบแผงระบายความร้อนทั้ง 3 แผ่นเข้ากับ Case และต่อท่อ U-turn จนเชื่อมเป็นวงจรเดียวกัน เหลือทางเข้าและออกของน้ำอย่างละทาง http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_197.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/07 00:04

ติดตั้งแผงระบายความร้อน และ ถัง Condensate อยู่ใต้ฐานของแผงระบายความร้อน ท่อเดินเข้าไปในส่วนที่ติดตั้งยาก เลยต้องประกอบจากข้างนอก แล้วยกทั้งชุดติดตั้ง ค่อนข้างยากหน่อย แต่ก็ไปได้ดีครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_198.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_199.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_200.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MM - 2010/06/07 12:22

ช่วงล่างเสร็จแล้ว อีกไม่นานช่วงบนคงเสร็จ ชิ้นส่วนน่าจะน้อยกว่าช่วงล่าง รอชมครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/07 13:06

MM wrote:
ช่วงล่างเสร็จแล้ว อีกไม่นานช่วงบนคงเสร็จ ชิ้นส่วนน่าจะน้อยกว่าช่วงล่าง รอชมครับ

ช่วงล่างมี 2 ตอนครับ อันนี้แค่ช่วงหน้า (Front Engine) ยังมี ชุดเครื่องยนต์หลัง(Back Engine) ความยาวพอกัน เหมือนรถจักร 2 คันมาต่อกันนะครับ รถ 2 ตอนแบบนี้ ส่วนเคลื่อนไหวยิ่งมากกว่าตอนเดียว ช่วงบนแม้ชิ้นส่วนเคลื่อนไหวยังน้อยกว่า แต่เต็มไปด้วยท่อ และข้อต่อ โดยเฉพาะห้องคนขับ มีวาล์วและมาตรวัดมากมาย งานหนักครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/12 01:59

เสร็จไปข้างหนึ่งแล้วครับ Compressor Pump เป็นปั๊มปลั้ม เพื่อสร้างแรงอัดอากาศไปเก็บไว้ในถัง เพื่อใช้สำหรับขับเคลื่อนเบรค หรือ วาล์วลมอื่นๆ
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_201.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_202.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย oldbot - 2010/06/12 17:29

ยิ่งทำยิ่งสวย ทำสีแล้วดูไม่ออกเลยว่าเป็นกระดาษ ข้าน้อยขอคารวะรอยจอกเอ็ง

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/12 19:42

ขอบคุณครับ ท่าน oldbot ขึ้นบ้านใหม่ นึกว่าหาห้อง โมกระดาษกันไม่เจอซะแล้ว ยินดีครับกลับมาช่วยกันเติมสีสันให้กับห้องอีกครั้ง ตอนนี้ทำแต่สีดำๆ หม่นๆ แดมสนิมกินอีก
:cheer:

วันหยุดนี้ กะจะเก็บงาน ปั้มลมสองตัวนี้ให้จบเพื่อจะขึ้นงานต่อไปครับ เป็นข้อต่อของท่อไอน้ำเข้าลูกสูบหลัก ชุดนี้เป็นชุดหนึ่งที่เคลื่อนไหวยิ่งได้ ลองดูกันครับ
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_203.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MM - 2010/06/12 22:43

สุดยอดความพยายามจริงๆ ครับ รายละเอียดมากขนาดนี้ หัวรถจักรคันนี้ตั้งต่อกันเป็นปีแน่นอน

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/13 09:46

คงอีกนานครับ กว่าจะได้เฟอร์นิเจอร์แต่ละชิ้น ใช้เวลาเป็นอาทิตย์

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/14 01:10

ติดตั้ง Pump ครีบ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_204.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_205_.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/06/15 15:54

ท่านที่ปรมาจารย์งานกระดาษค้ำ เข้ามาเชียร์สุดใจขาดเลยค้ำ :cheer:

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/15 19:12

ขอบคุณ ท่านเตี่ยวครับ ไม่ถึงปรมาจารย์หรอกครับ ลูกศิษย์ยังไม่มีสักคน :laugh:

ทำไปเรื่อยๆ ครับ ทีละชิ้น สะสมไปเรื่อยๆ โตขึ้นทีละนิด

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/06/20 13:37

ผมขอสมัครเป็นคนแรกเลยครับ ขอความกรุณาลงแผนที่บ้านที่ให้หน่อยครับ จะได้ไปคารวะถูกครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/21 00:54

ยินดีครับ คุณเตี่ยว

วันนี้ไม่ค่อยได้ทำงานโมเดลเท่าไร ได้ส่วนข้อต่อของท่อไอน้ำหลักเข้าสู่สูบคู้หน้า รถคันนี้ข้อต่อเป็นแบบเคลื่อนได้มันจะหมุนทำมุมเล็กน้อยเมื่อรถเข้าโค้ง

ปลายข้อต่อจะเลื่อนไปมาบนรางโค้งที่วางไว้ข้างในใกล้ปล่องควัน ยังไม่ได้ทำสีครับ เอาแบบดิบๆมาให้ชมกันก่อนครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_207_resize.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/21 14:17

กระดาษ , บันได , คัดผ้า และ รวจับ ออกแบบใหม่ครับ เพิ่มเติมรายละเอียดมากขึ้น http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_208.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kenaruck - 2010/06/21 21:35

เจอกันอีกแล้วครับ ลองคิดว่ามันเป็นเหล็กหรือพลาสติก แล้วทำจำหน่ายนะ ผู้ต่างชาติได้สบายเลย ครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/21 23:08

ยินดีครับ พบกันอีกครั้งที่บ้านใหม่

เป็นกระดาษที่ทำขายได้ครับ ส่งสินค้าโดยการดาวน์โหลดสะดวกรวดเร็วครับ ลองแวะดูร้านที่ผมไปฝากขายดูครับ มีไม้ตัวอื่นๆของนักออกแบบจากหลายๆชาติให้ชมกันเยอะครับ

หน้าหลัก

<http://www.ecardmodels.com/shop/>

ผลงานตัวแรกของผม

U-Boat Type VII C รุ่นปี 1942

<http://ecardmodels.com/shop/index.php?>

[manufacturers_id=33&osid=d6d18e769e5fa984765d7b64fa941d1d](http://ecardmodels.com/shop/index.php?manufacturers_id=33&osid=d6d18e769e5fa984765d7b64fa941d1d)

เวอร์ชันทำสีและลง weathering ประกอบด้วยคุณ Michael Sietz

<http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/P3250277.jpg>

ตัวต้นแบบ ผมประกอบเองครับ

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/DSCN0618_resize.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/27 23:44

สวัสดีครับ

อาทิตย์ที่แล้ว มีปัญหาเกี่ยวกับ air brush นิดหน่อย ซ่อมเสร็จแล้วครับ ทำงานสีต่อได้ ส่วนงานโมเดลก็รีบหน้าไปช้าๆครับ ทำกระดาษ งานนี้หนักตรงบานเกร็ดที่ประตูหน้า ทำเสียไป 2บาน ตัดไปแล้วขาดกลางคัน ต้องตัดอย่างเบามือและระมัดระวังมาก ทำภายใต้แว่นขยายครับ ตาเปล่าไม่ไหวครับ ตัดเสร็จพับที่ละเอียดเริ่มจากข้างล่างสุด ใช้ไม้บรรทัดช่วยพับแล้วพับครับ พับเสร็จก็ใช้กาวตราช่างแซ่แข็งรอยพับทุกรอย กันการคืนตัวเมื่อโดนความร้อน

ส่วนป้ายหมายเลขรถอันเล็กมาก ขนาดเหรียญบาท ตัวหนังสือขนาดเล็กไม่ถึง 1 mm. ตัดด้วยมีดไม่ไหวครับ ได้รับความช่วยเหลือจาก บริษัท เลเซอร์กราฟิก ดีไซน์ ใช้เครื่องเลเซอร์แกะสลักลงแผ่นอะคริลิกใส ได้สวยงามตามแบบเลยครับ ทำสีแล้วถูกใจผมมาก ว่าไปแล้วเครื่องเลเซอร์ก็ช่วยงานโมเดลกระดาษได้มากครับ ชิ้นส่วนซ้ำๆ และยากๆ คงต้องพึ่งงานเลเซอร์อีกหลายครั้งแล้วครับ

งานทำสีป้ายหมายเลข เริ่มจากพื้นสีพื้นด้วยสีดำก่อน แล้วใช้กาวกันที่ตัดจนจนเรียบแล้วแต้มสีขาวลงตัวอักษรและตัวเลข มีเลอะๆบ้างครับ ซ่อมจนพอดูได้ก็พอแล้วครับ

ติดตั้ง 2 ชิ้นนี้เข้ามาแล้วทำให้ส่วนหน้ารถดูแน่นๆขึ้นแล้วครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_209.jpg

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_210.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_211.jpg

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_212.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_213.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตียว ขก. - 2010/06/29 00:53

ฮือ ฮือ อยากจะร้องให้เป็นทินเนอร์ อะไรจะสุดยอดปานนี้ :woohoo: :cheer:

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย sunny k - 2010/06/29 01:10

สวัสดีครับ...ติดตามอย่างต่อเนื่องครับ ชอบมากๆ เลยตรงป้ายชื่อขบวน มันเทห์ครับ B)...ขอบคุณครับ
sunny k

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/29 14:15

ขอบคุณทั้งสองท่านที่แวะมาชมนะครับ
ป้ายเลขรถ ด้วยความช่วยเหลือ จากคุณ ที่ บริษัท เลเซอร์กราฟฟิคดีไซน์ ในขอนแก่นครับ ไม่คิดมูลค่าใดๆ
เครื่องเลเซอร์คัต ก็เป็นผลงานวิจัยและสร้างโดยคุณตัวเอง ทั้งตัวเครื่อง และ ซอฟต์แวร์ ที่ใช้ควบคุม พื้นที่ตัดกว้างมากครับ ผมว่ามันจะราวๆ กระดาษ A3 ได้สบายๆ
ความละเอียดอย่างที่เห็นนะครับรองรับงานโมกระดาษได้อย่างสบาย หลอดเลเซอร์กำลังสูงกว่าที่ขายในท้องตลาด และที่สำคัญราคาถูกกว่าครึ่ง
คุณเดี่ยวยุโรปทินเนอร์ราคาแพงมาก เก็บไว้ให้ด้วยนะครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/06/29 14:20

มีภาพของ 4014 ที่แสดงไว้ที่ Pomona , California เสียตายมากครับ เมื่อต้นปีมีโอกาสได้ไปเรื่องงานประจำ แต่ไม่มีเวลาแวะไปดูห่างจากที่พักเพียง 50 km
ป้ายหน้ารถก็ได้จากภาพนี้ครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_214.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MM - 2010/06/29 17:34

ของจริงดูท่าทางจะใหญ่มากนะครับ เฉพาะหัวลาก น่าจะหนักเกิน 100 ตัน

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/06/29 18:34

ตัวรถจักรหนัก 350.2 ตัน
รถถ่านหินหนัก 157.9 ตัน เมื่อบรรทุก 2/3 ของน้ำหนักเต็ม

ข้อมูลเพิ่มเติมที่
http://en.wikipedia.org/wiki/Union_Pacific_Big_Boy

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/01 01:30

ออกแบบ โคมไฟหน้าใหม่ครับ เตรียมช่องไว้สำหรับ LED ขนาด 3 mm. ขนาดเดียวกับกับ โคมของรถถ่านหินครับ โคมหน้ามีป้ายหมายเลขรถยื่นเป็นปีกทั้งด้านซ้ายและขวา
ซึ่งต้องให้แสงสว่างเพียงพอส่องทะลุป้ายให้เห็นเป็นตัวเลข ก็ต้องทดลองกันครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_215.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/03 01:18

ปล่องท่อไอเสีย ประกอบด้วย ข้อต่อ 12 ท่อนม้วนเป็นวงแล้วประกอบกัน http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_216.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย oldbot - 2010/07/04 12:54

ผมตามไปดูในเมืองนอก ชื่อของท่านKooklik กลายเป็นตำนานไปแล้วครับ :laugh:
มีคำถามครับ ท่านใช้โปรแกรมอะไรออกแบบครับ เห็นแล้วอยากศึกษามั่งครับ :P
แล้วก็เรื่องเครื่องตัดเลเซอร์ น่าสนใจมากครับ โดยเฉพาะชิ้นส่วนซ้ำๆ น่าใช้มาก :woohoo:

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/05 14:28

ขอบคุณครับท่าน oldbot
ผมใช้ Rhinoceros 4.0 ครับ มีหนังสือขายหลายเล่ม แต่ผมว่า Help ที่มากับโปรแกรมมีประโยชน์มากกว่าครับ
ส่วนเครื่องเลเซอร์ ผมจะลองไปขอให้เค้าช่วยตัดกระดาษแข็งให้จะย่นเวลาไปได้มาก พวกหัวฉีดสกรูต่างๆ ก็ให้เลเซอร์ช่วยไช้ให้เลยครับ ทำมาเป็นพันๆตัว คราวเดียวไปเลย

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตียว ชก. - 2010/07/11 00:06

เหนือคำบรรยายครับท่านอาจารย์

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/11 00:23

ขอบคุณท่านเตียวครับ วันหยุดนี้คงจะมีเฟอร์นิเจอร์มาให้ชมสักชิ้นสองชิ้นครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย รถจักร - 2010/07/11 09:26

แวะเข้ามาดูตอนนะคับ และมีข้อสงสัยเพิ่มเติมอีกแล้วคับ
ดูในช่วงที่ทำ Chassis และชุดล้อ เห็นความหนาของกระดาดแล้ว ใช้ กระดาดชานอ้อยรีปาวคับ
แล้วใช้สื้ออะไรพ่นนะคับ ดูสีมันไม่เงมเลย เท่าที่เคยลองใช้กระดาดชนิดนี้ เป็นอะไรที่พื้นสียากมา
หรือว่า ใช้ วัสดุตัวอื่นคับ รบกวนแนะนำด้วยนะคับ ขอขอบคุณคับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/11 10:06

ใช้ครับ ผมใช้กระดาดชานอ้อย ส่วนสีที่ใช้ผมก็ใช้สีของ Mr.Color ชนิด ทินเนอร์ สีมันจมอย่างที่คุณรถจักรว่าครับ ส่วนไหนที่ต้องการเน้นผิวหน้าผมใช้กระดาดมันขนาด 190
แกรมปิดทับและค้อยพ่นสีครับ ผิวมันเลยเนียนและไม่กินสีครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/16 19:34

ออกแบบชุด แบร์จรง Boiler และ Centering Unit ใหม่ครับแก้ไข และ เพิ่มรายละเอียดตามแบบแปลนของ Union Pacific ตอนออกแบบครั้งแรกยังไม่ได้แบบแปลนมา
ก็กะๆเอาครับ ตอนนี้ได้แบบแปลนละเอียดมาแล้วก็แก้ไขให้ถูกต้องดีกว่า http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_218.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_217.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/19 02:36

เสร็จแล้วครับ หลายชิ้นสะสม มาจากหลายอาทิตย์ก่อน มี ท่อไอเสียหลักที่ทำสีแล้ว , ดาดฟ้าหน้ารถ(Front Run Board) และ โคมไฟครับ ทดลองชาร์จแบตเตอรี่แล้วเปิดทิ้งไว้ดูครับ
จะได้สักกี่วัน โคมหน้าใช้หลอด LED 3 ดวง ส่องโคมหลัก 1 หลอด และส่องตัวเลขรถ 2 หลอด http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_219.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_220.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_221.JPG
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_223.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_222.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MoDeL_Thailand - 2010/07/19 13:31

โอโหทำเอง ออกแบบเอง สุดยอดๆครับนับถือ วันงานเสวนาท่านน่าจะนำมาให้ชมบ้างนะคับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/19 14:27

ขอบคุณครับ
จะหาโอกาสไปออกงานครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตี่ยว ชก. - 2010/07/20 12:08

ท่านอาจารย์ครับ ขอดูรายละเอียดการทำเบ้าดวงโคมใหญ่หน่อยครับ เหมือนสุดๆ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เด็กน้อย - 2010/07/20 12:15

ผมว่าพี่ทำขาย คงจะรวยไม่รู้ตัวนะครับเนี่ย ผลงานสุดยอดจริงๆ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/20 14:07

เตี่ยว ชก. wrote:
ท่านอาจารย์ครับ ขอดูรายละเอียดการทำเบ้าดวงโคมใหญ่หน่อยครับ เหมือนสุดๆ

ต้องขอภัยท่านด้วยครับ ขั้นตอนประกอบคอมหน้าไม้ได้บันทึกภาพไว้เลย กล้องโดนยึดไปใช้โดยท่าน ผบ.ครับ เอาจามาคืนอีกทีก็ตอนทำเสร็จไปแล้ว
เลยเอาภาพตอนทำคอมของรถถ่านหินมาให้ชมละกันครับ โครงสร้างคล้ายๆกันครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Tender_190.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/20 14:11

เด็กน้อย wrote:

ผมว่าพี่ทำขาย คงจะรวยไม่รู้ตัวนะครับเนี่ย ผลงานสุดยอดจริงๆ
ทำขายครับ เป็นชุด คิดให้ Download ผ่าน website ร้านออนไลน์

ตัวอย่างใบต่อของรถถ่านหินที่ทำเสร็จไปแล้ว http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/TenderAssyInst_11.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Tender_256.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Tender_234-20100719.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MoDel_Thailand - 2010/07/21 13:36

ให้ตายเถอะดูยังไงก็ไม่เบื่อ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย Dr_Moshiro - 2010/07/24 16:51

สุดยอดจริงๆ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/26 15:25

ขอบคุณสำหรับทุกข้อความที่เป็นกำลังใจครับ
สิ่งต่อเติมเล็กๆน้อย อีกนิดแทนคำขอบคุณยังทุกท่านครับ
วันนี้ได้รวบับโดบนดาตฟ้า งานดัดลวดตามแบบเทมเพลตเที่ยงตรงดีครับ ไม่ค่อยเพี้ยนไปจากแบบเท่าไรนัก ประกอบได้ไม่ยากครับ ใช้กาว Cyanoacrylic เชื่อมที่ข้อต่อ
แข็งแรงใช้ได้ครับพ่นสีเก็บเล็กน้อยดูสวยงามถูกใจครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_224.JPG
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_225.JPG

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย anubis - 2010/07/26 17:35

สวัสดีมากครับ เข้ามาคารวะยอดฝีมืออีกครั้งหนึ่ง
เห็นงานคนไทยสุดยอดแบบนี้แล้วมันดีใจยิ่งโขบอกไม่ถูกครับ ^^

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/26 17:50

anubis wrote:
สวัสดีมากครับ เข้ามาคารวะยอดฝีมืออีกครั้งหนึ่ง
เห็นงานคนไทยสุดยอดแบบนี้แล้วมันดีใจยิ่งโขบอกไม่ถูกครับ ^^

ขอบคุณท่าน anubis ครับ โดยส่วนตัวผมชอบรถจักรไอน้ำที่มีรูปทรงแข็งแรงบึกบึน รถจักรไอน้ำฝั่งทางอเมริกา มีรูปทรงที่ดูใจผมมาก โดยเฉพาะ Big Boy การออกแบบโมเดลกระดาษสำหรับงานนี้ต้องใส่ความแข็งแรงลงไปด้วยเพื่อให้รถออกมาดูสมจริง เมื่อโครงรถมีความแข็งแรงแล้ว สิ่งที่มาต่อเติมจะมีความคลาดเคลื่อนน้อย ความสำคัญของการออกแบบอยู่ที่ฐานรากเลยครับ ขอฝากไว้สำหรับท่านที่สนใจจะลองสร้างอะไรด้วยตนเองนะครับ
:)
---kooklik---

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/27 00:09

ทำ weathering ที่ราวบันได และ เพิ่มบันไดขึ้นดาดฟ้าหน้าครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_226.JPG
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_227.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_228.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตียว ขก. - 2010/07/27 00:14

น้ำตาจะไหลครับที่ ตื่นตันไปหมด งานโคราช จัด 14 สิงหาคม นะครับท่านอาจารย์ จะได้ไปมัยครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/07/27 00:18

จะหาโอกาสทำงานโมเดลกระดาษไปร่วมงานครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย anubis - 2010/07/27 00:34

kooklik wrote:

anubis wrote:

สุดยอดมากครับ เข้ามาคารวะยอดฝีมืออีกครั้งหนึ่ง
เห็นงานคนไทยสุดยอดแบบนี้แล้วมันดีใจยิ่งใ้บอกไม่ถูกครับ ^^

ขอบคุณท่าน anibus ครับ โดยส่วนตัวผมชอบรถจักรไอน้ำที่มีรูปทรงแข็งแรงซึกเป็น รถจักรไอน้ำฝั่งทางอเมริกา มีรูปทรงที่ถูกใจผมมาก โดยเฉพาะ Big Boy การออกแบบโมเดลกระดาษสำหรับงานนี้ต้องใส่ความแข็งแรงลงไปด้วยเพื่อให้รถออกมาดูสมจริง เมื่อโครงรถมีความแข็งแรงแล้ว สิ่งที่มาต่อเติมจะมีความคลาดเคลื่อนน้อย ความสำคัญของการออกแบบอยู่ที่ฐานรากเลยครับ ขอฝากไว้สำหรับท่านที่สนใจจะลองสร้างอะไรด้วยตนเองนะครับ

;)

---kooklik---

ขอบคุณมาก ๆ สำหรับคำแนะนำครับ :)

ได้ข้อคิดดี ๆ หลายอย่างเลยครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/27 23:57

ยินดีครับคุณ anubis หากมีคำถามก็ถามมาที่กระทุ้ได้เลยนะครับ หากความรู้และประสบการณ์ของผมสามารถเป็นประโยชน์ต่อผู้สนใจผมยินดีให้คำตอบอย่างละเอียดครับ
วันนี้ได้ลูกสูบของเบรคของชุดเครื่องยนต์หน้า มีทั้งหมด 2 ตัว กระบอกสูบล้นใหญ่เอากรเลย สำหรับรถขนาด 350 ตันคันนี้คงต้องเล่นกันขนาดนี้

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_229.JPG http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_230.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MM - 2010/07/28 17:03

สี่สี่สวยงาม สมจริงมากเลยครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/28 19:15

ขอบคุณครับ พี่ MM

เรื่องสี่สี่ผมยังอยากเรียนอีกเยอะครับ สมัยผมเล่นพลาสติก ผมไม่มีโอกาสได้ใช้ Air Brush ราคาพร้อมปั้มบัสมีมันนั้นไม่สามารถซื้อได้ด้วยเงินเหลือเก็บจากค่าขนมของเด็กประถม
งานทำสี่สี่ผมเลยไม่ได้ฝึกตั้งแต่เล็ก ยังนึกอยากเรียนกับท่าน Art Instructor เลยครับ ได้มาเท่าที่เห็นก็แบบลองผิดลองถูกไปมั่วๆครับ
ส่วนมากไปเน้นเรื่องงานออกแบบและประกอบมากกว่า

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย Tidthom - 2010/07/28 21:07

ติดตามชมมานานครับ...ขอแสดงความยินดีกับช่วงล่างด้วยครับ สุดยอดมากๆ เป็นกำลังใจให้ครับที่

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/28 21:15

ขอบคุณครับ คุณ Tidthom อีกเล็กน้อยก็จะเสร็จช่วงนี้แล้วครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย ครูชนบท - 2010/07/29 12:28

ถ้าผมจะบอกว่า บิ๊กบอยที่พี่ทำอยู่นี้ มันละเอียดกว่า สเกล 1/87 งานพลาสติกของรีเวลที่ผมต่อเสร็จไปแล้ว พี่จะเชื่อผมไหมครับเนี่ยะ

สวยงาม สมจริง ชอบมาก ๆ เลยครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/29 19:13

ขอชม 1/87 ของ รีเวล จะได้ไหมครับ อยากเห็นจัง

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย ครูชนบท - 2010/07/29 23:08

คันทันรับผม <http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/R0011420.jpg> <http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/R0011422.jpg>
<http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/R0011429.jpg>

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/30 00:17

ผมเคยเห็นที่บอร์ดแห่งหนึ่ง ไม่ทราบว่าเป็นของคุณครู สวยงามมากครับ มี weathering ด้วย วันไหนมีโอกาสได้พบกันที่งานอย่าลืมพามารู้จักกันด้วยนะครับ คู่แฝดที่ต่างขนาดกัน

หมายเลขเดียวกันด้วย

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย ครูชนบท - 2010/07/30 00:27

ครับพี่ ตัวนี้ตอนต่อ อยากได้จัดครับ ช่วงนั้นบารไฟนิตนิ่ง เจอตัวนี้มา ราคา 1500 ต้องกัดฟันซื้อ เพราะหายากในบ้านเรา ดีเทลยังไม่ค่อยดีครับ โดยเฉพาะราวจับบนหม้อต้มรีเวลหล่อติดกับหม้อต้มเลย แทนที่จะแยกชิ้นมาให้ แต่ถ้าดูไกล ๆ ก็พอดูได้ครับ

เดี๋ยวงานเสวนาหน้า ผมพาไปด้วยครับผม

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/07/30 02:24

ถ้าจั้น ของไทยจะทำราวจับแบบแยกเป็นชิ้นๆให้เลยครับ จัดให้ :)

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/08 23:59

เพิ่งประกอบชิ้นส่วนสุดท้ายเสร็จ เป็นชุดเบร็กรองรับ Boiler และ อุปกรณ์รักษาระยะกึ่งกลาง Centering Unit ออกแบบพอดีไปนิดทำให้เบร็กรยับไม่ได้ ไว้แก้ตอนหลังละกัน ประกอบชุดที่ 2 เสร็จสมบูรณ์ครับ ว่างอากาศดีๆ จะถ่ายภาพหลายๆมุมมาลง http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_231.jpg
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_232.JPG

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/13 00:42

ช่วงนี้หันมาทำใบต่อ หลังจากงานทำตัวโมเดลเสร็จไปแล้ว เป็นส่วนโครงรถครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_233.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/16 14:06

Version สีขาว สร้างตามมาติดๆ ที่ล้อมีการหมุนทำมุมต่างกัน 90 องศาระหว่างล้อด้านซ้ายและขวา หมุนล้อในคอมพิวเตอร์แต่ไม่ได้ทดลองสร้างด้วยตนเอง ข้อต่อที่เชื่อมกันมีหลายจุดกลัวว่าจะมีข้อผิดพลาดหลายจุด ตรวจสอบดีแล้วก็ส่งแบบไปให้ต่อเลย โชคดีไม่มีข้อผิดพลาดออกมาได้สวยงามมากครับแบบสีขาวเรียบง่าย http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_235.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_236.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/16 14:14

ใบต่อ หน้าที่ 5 ครบยังเป็นของส่วนระบบกันกระเทือน จะเห็นการทำงานของระบบกันกระเทือนเชื่อมกันตั้งแต่ล้อหน้าถึงล้อท้ายสุด และยังโยงไปด้านตรงข้ามด้วยลึ้กกันโคลง ชุดล้อตรงกลาง(Intermediate) ไม่สามารถวางแหวนได้เนื่องจากพื้นที่จำกัด วิศวกรแก้ไขโดยใช้ Coil Spring ทดแทน เป็นจุดเด่นหนึ่งของรถคันนี้ แต่พอประกอบเสร็จทั้งหมดซ่อนอยู่หลังลอมองไม่เห็น ผมไม่ตัดทอนส่วนนี้ออกเพื่ออยากให้ผู้ประกอบได้ศึกษาการทำงานของรถจริงไปด้วย

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_237.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/23 19:15

ใบต่อ หน้าที่ 6

จบงานระบบกันกระเทือนด้วยลึ้กกันโคลงด้านหน้าและหลัง จากนั้นก็ประกอบล้อเข้ากับแกนโดยทำมุมต่างกัน90องศา จะมีภาพแสดงมุมมองใหม่ลองเปรียบเทียบเวลาดังมุม แล้วต่อยระบบเบรก เริ่มจากติดตั้งกันเบรกและผ้าเบรกเข้าที่ล้อทั้ง 8 ก่อนhttp://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_238.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย rtaf41 - 2010/08/23 22:28

ฝีมือระดับเทพจริงๆครับ..... :cheer:

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/08/23 22:56

ขอบคุณครับ เห็นสมาชิกห้องโมกระดากมากขึ้น ดีใจมากครับ แวะมาคุยเรื่อยๆนะครับ หน้าที่ต่อไปยังมีอีกหลายหน้า

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/09/07 14:21

ใบต่อหน้าที่ 7

เป็นส่วนของ Brake Link ประกอบจากข้างนอก เป็นชุดแล้วยกไปวางเข้ากับใต้ท้องรถจะง่ายกว่า ปัญหาเมื่อตอนทำต้นแบบ ประกอบที่ละชิ้นที่ได้ท้องรถ เนื่องจากคับแคบทำได้ยากและเสี่ยงต่อการทำชิ้นส่วนข้างเคียงเสียหาย ยกเป็นชุดเข้าไปติดตั้งแบบนี้ง่ายกว่าครับ

จบงานระบบเบรคชุดกลางแล้วครับ ยังมีชุดบนแต่เก็บไว้ทำตอนที่ไม่ต้องพลิกรถไปมาแล้วดีกว่า

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_239-20100909.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย anubis - 2010/09/07 15:25

ผลงานระดับ inter จริง ๆ ครับ
สุดยอดมาก ๆ ครับ นับถือจากใจจริงเลย

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/09/07 19:04

ขอบคุณและขออ้อมรับครับท่าน Anubis

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/09/08 16:17

พี่ kooklik ครับ ไปงานประกวดปลายเดือนตุลามี๊ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/09/08 19:19

อาจจะติดภาระกิจคร้าบบ ขอเช็คว่าไม่ชนกับงานประจำแล้วจะหาโอกาสไปให้ได้ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย toktak - 2010/09/08 23:21

:) :) ติดตามมาตลอดเลยครับ ยอดเยี่ยมจริงๆ ระดับมืออาชีพของแท้ ผมขอยกให้เป็น "เกจิดันโมเดลกระดาษ" ได้เลย
คราวต่อไปสร้างโมเดลพลาสติกก็ได้สบายๆเลยครับ เป็นกำลังใจให้ครับผม :))

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/09/09 00:43

จะทำโมพลาสติกเมื่อไร จะมาขอความรู้ท่านนะครับ นิ่งแกะแม่พิมพ์กันตาเหลือเลย

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย rtaf41 - 2010/09/09 11:41

ยอดเยี่ยม กระเทียมเจียวว...ปูเสื่อพร้อมปลามหึมกัอย่างครับ...

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/09/09 12:38

แล้วจะรับเป็นโชดา หรือ รอก ดีครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/09/18 10:55

สวัสดีครับที่ ผมว่าผมเคยโทรหาที่ แต่หาเบอร์โทรไม่เจอเลยครับ รบกวนลงเบอร์โทรไว้ให้หน่อยครับที่ ของผม 08-4512-5545 ครับที่ จะได้คุยกันเรื่องวันอาทิตย์ครับผม

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/09/19 04:23

ใบต่อหน้าที่ 8
เป็นขั้นตอนการทำท่อพ่นทราย ปีมป์จาระบี ท่อนำจาระบี และ คันชัก(Side Rod) ขนาดต่างๆ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_240.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/10/02 07:40

ใบต่อหน้าที่ 9
เป็นส่วนต่อเนื้องของ คันชัก(Side Rod) เป็นส่วนที่มีความละเอียดและเชื่อมต่อกับอีกหลายชิ้น ระหว่างทดลองประกอบทั้งโดยผมเองและอาสาสมัคร พบข้อบกพร่องมากมายได้มีโอกาสทบทวนและแก้ไขลงในใบตอนนี้แล้ว http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_241.jpg

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย subaruimpreza - 2010/10/03 15:24

ว่างจำหน่ายเมื่อไหร่...ขอจองคนแรกนะคะ...ขอบสุดๆๆ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/10/04 00:13

subaruimpreza wrote:

ว่างจำหน่ายเมื่อไหร่...ขอจองคนแรกนะคะ...ขอบสุดๆๆ

ขอบคุณครับ สำหรับยอดจอง และกำลังใจให้ช่วยสร้างสรรงานโดยคนไทย จากคนไทยด้วยกัน

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย subaruimpreza - 2010/10/04 04:17

kooklik wrote:

subaruimpreza wrote:

ว่างจำหน่ายเมื่อไหร่...ขอจองคนแรกนะคะ...ขอบสุดๆๆ

ขอบคุณครับ สำหรับยอดจอง และกำลังใจให้ช่วยสร้างสรรงานโดยคนไทย จากคนไทยด้วยกัน

อย่าลืมผมนะครับ แล้วจะว่างจำหน่ายอีกนานรึป่าวครับ หรือว่ามีผลงานอื่นบ้างครับ...ขอบคุณครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/10/04 05:54

subaruimpreza wrote:

kooklik wrote:

subaruimpreza wrote:

ว่างจำหน่ายเมื่อไหร่...ขอจองคนแรกนะคะ...ขอบสุดๆๆ

ขอบคุณครับ สำหรับยอดจอง และกำลังใจให้ช่วยสร้างสรรงานโดยคนไทย จากคนไทยด้วยกัน

อย่าลืมผมนะครับ แล้วจะว่างจำหน่ายอีกนานรึป่าวครับ หรือว่ามีผลงานอื่นบ้างครับ...ขอบคุณครับ

เสร็จเมื่อไรผมจะเรียนให้ทราบทางกระทู้ครับ อย่าลืมติดตามความคืบหน้าเรื่อยๆนะครับ ถึงจะช้าแต่ได้คุณภาพครับ คาดว่าอีก 2 ปีจะเสร็จครับ นี่ทำมา 2 ปีแล้วเพิ่งได้ 50%

เองครับ หากรอนานลองดูผลงานแรกก่อนได้ครับ ถ้าเป็นคอเรือรบ WWII ลอง German U-Boat Type VIIC 1:72

http://ecardmodels.com/index.php?manufacturers_id=33&osCsid=cf358b181ca6f8d667db4510121ba209

งานผมออกน้อยครับ กว่าจะออกขายใช้เวลาเป็นปี

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/10/30 02:21

สวัสดีทุกท่านครับ

ห่างหายกระทู้นาน ดิถุภาระกิจต่างประเทศเพิ่งกลับมาครับ ทำสะสมมาเรื่อยๆหน้าที 10 เสร็จแล้วครับ เป็นส่วนขับเคลื่อนที่ซับซ้อนพยายามเรียบเรียงภาพเป็นขั้นตอนจากการที่ได้ทดลองทำจริงและแก้ไขบางจุดที่พบโดยอาสาสมัครช่วยทดสอบ ยิ่งขึ้นส่วนมากใช้เวลาทำภาพ(Render)ยิ่งใช้เวลานานมากผมจึงไม่แสดงชิ้นส่วนที่ไม่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนนั้นๆออกไป จะช่วยให้ทำได้เร็วขึ้นมาก บางภาพหาก Render กันทั้งหมดใช้เวลา 6-7 ชั่วโมงเลยครับ เรียกว่าปล่อยให้ทำข้ามคืนไปเลย

http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_242.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย subaruimpreza - 2010/10/30 14:59

เย้...เสร็จอีกนิด...รออนะครับ...จอกคนแรกแล้วนะครับ...ให้ราคาพิเศษด้วยนะครับ...อิอิ รอยุ่ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย เดียว ชก. - 2010/10/30 23:22

หายนานไปแล้วนะครับ..ท่านที่..แฟนนานูแฟนเค้ารอชมครับบบบ Newemo04231

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/10/31 02:21

ขอบคุณสำหรับกำลังใจครับ

ห่างไปนาน ต้องเดินทางเลยไม่ค่อยได้มีเวลาทำอะไรมากๆ แวะไปดูร้านโมเดลในโตเกียวมาครับ ผมไปครั้งนี้ห่างจากครั้งที่แล้วราว 6 เดือนสังเกตทุกร้านที่ไปจะเปลี่ยนแปลงการวางของและสินค้าบ่อยมากสินค้ามีการหมุนเวียนสูง โมเดลพลาสติกเห็นของ Trumpeter วางมากพอกับ Tamiya ร้านแนวมิลิทารีมีน้อยกว่าแนวอนิเมะขึ้นเยอะ ลูกคามีลีลาดี ก็อายุราวๆ คนทำงานถึงวัยเกษียณ คล้ายๆบ้านเราครับ ผมสนใจด้านรถถังก็ดูทางนั้นเยอะหน่อยเจอปืนรถไฟ Leopold ต่อได้สวยมาก นึกถึงพี่ MM เลยครับ และหน้าตู้โซว์มี Dora ที่เป็นกล่องสินค้าวางไว้อีกกล่องสงสัยเป็นของลูกค่างองไว้ เสียหายในร้านห้ามถ่ายรูปกันครับ ก็เลยไม่ได้หยิบกล้องมากด

เก็บบรรยากาศในพลาซ่ามาครับ มีแต่ร้าน Hobby เต็มทั้งพลาซ่า http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/24102010024_resize.jpg

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/10/31 22:55

ไปมะบอกกันบ้างเยยท่านพี่...เพื่อฝากชั่งกล่องสองกล่อง Newemo0429

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/03 07:23

สวัสดีครับ ท่านเตี่ยว
ไว้คราวหน้าละกาน อย่าลืมฝากตั้งค้มาด้วยละ

วันนี้มีหน้า 11 มาเพิ่มอีกครับเป็นการจบงานส่วนขับเคลื่อนและกล่องป้อนจาระบี แล้วมาเริ่มงานส่วน Engine Truck ไม่ซับซ้อนเท่าระบบขับเคลื่อนเลยไปได้เร็วหน่อย
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_243.jpg

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย toktak - 2010/11/04 04:53

ใบประกอบหน้า 11 แล้วครับ...เหลืออีกเกือบ 100 หน้า????? Newemo04220
ยังไง้อร้อครับ หลวมตัวหลงรักไปแล้วหนิ อีอิอิอิอิ Newemo0423

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/04 08:15

ค่อยๆทำไปครับ หลวมตัวทำไปเช่นกันครับ ถอยตอนนั้นก็แยลื

=====
Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MM - 2010/11/04 09:14

ตกลงใบประกอบหน้าเป็น 100 หน้าจริงๆ หรือครับเนี่ย? แต่ยังไงก็จะคอยติดตามครับ

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/11/04 12:44

ท่าน toktak คำหยาบกล่นผมเลยรับมุกไปด้วยครับ ที่จริงไม่น่าจะถึงห rokok ครับ อย่างมากอาจจะ 50 หน้า(ทั้ง 4 ส่วนรวมกัน)

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/11/12 02:22

ใบต่อหน้า 12

สวัสดิ์ทุกท่านครับ

เขนเคย หลังจากเรียบเรียงใบประกอบก็นำมาให้ชมกันครับ หน้านี้เป็นการประกอบชุด Engine Truck เข้ากับตัวรถ ก่อนจะประกอบ ต้องทำส่วน Link ของระบบกันกระเทือนให้เชื่อมต่อกับชุด Engine Truck ก่อน ค่อนข้างซับซ้อนพอสมควรครับ ขั้นตอนนี้ทั้งผมและอาสาสมัคร ตกม้าตายทั้งคู่ (ลิมเตียนเค้า) ไปประกอบส่วน Link ก่อน พอจะเอาแกน Engine Truck สอดเข้าก็เลยเข้าไม่ได้ ต้องทำชิ้นส่วนแกนขึ้นมาใหม่เฉพาะงานนี้ พอแก้ขัดไปได้ครับ งานโมกระดาดพลาดแล้วมันแก้ไขยากจริงๆ จากนั้นก็จบงานฝาครอบลูกสูบ แล้วต่อยกกันชนหน้า(Pilot) เลยครับ ชุดนี้มีชิ้นส่วนเคลื่อนไหวหลายชิ้น เช่นบานพับช่องเก็บตะขอ และตัวตะขอเองก็หมุนเก็บได้ มีท่อ Air Compressor และ ท่อไอน้ำ เลื้อยอยู่ภายใน ต้องแบ่งเป็นขั้นตอนย่อยๆหลายขั้นครับ http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_244.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย maytamatsuo - 2010/11/12 02:56

โอ้ว! เจ๋งๆ ครับ

จะรอชมตอนะครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MM - 2010/11/12 03:08

งานสร้างซับซ้อนมากครับ ผมเองคงไม่มีความพยายามเพียงพอแน่สำหรับงานยากๆ แบบนี้ครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/11/12 07:03

นี่หละครับ รสชาติแท้ของโมกระดาด

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย maytamatsuo - 2010/11/12 11:32

เล่นโมกระดาดแบบง่ายสนุกโคตร
เจอแบบซบซ้อนที่ไร มีนต๊บบ 555+

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/12 13:18

ลองเปลี่ยนรสชาติดูบ้างครับ
เหมือนทานโอวัลติน แล้ว ลงมาเปลี่ยนทาน เอสเปรสโซ ดู
ไม่หายมัน ก็ เมาไปเลยครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/15 09:06

ใบต่อหน้า 13

ก้าวหน้าไปที่ละนิด หน้านี้เป็นด้านกันชนต่อจากหน้าที่แล้ว ประกอบเข้ากับโครงและติดตั้งชุดปลดข้อต่อ ที่เป็นกันโยกอยู่ด้านบน และเดินท่อขึ้นด้านบน
เสร็จแล้วก็ทดสอบเปิดประตูห้องเก็บตะขอทดสอบหมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่อหมุนเอาตะขอออกมาในสภาพพร้อมใช้งาน แล้วก็ปิดบานประตูทั้งสอง เช็คว่าบานประตูควรปิดสนิทดี
ตำแหน่งตะขอจะเอาด้านไหนมาไขว้ก็ได้แล้วแต่ modeler จะเลือก แต่เปิดปิดบ่อยๆ ไม่ได้ครับ ไม่ได้ออกแบบให้ทานทานมาก
ขั้นต่อไปก็ประกอบเข้ากับตัวรถ เช็กระยะให้ดีก่อนค่อยลงกาว ระหว่างรอกาวแห้งให้ตรวจสอบกันชนด้วยเพราะหากจุดต่อหลวมกันชนอาจจะงุ่มง่ามข้างหน้าด้วยน้ำหนักตัวมันเองได้
ก็หาอะไรรองไว้ละกันครับ
แล้วก็เข้าสู่ระบบ air compressor ครับ เริ่มจากแผงระบายความร้อน มีเครื่องมือช่วยเรียงแผงไว้ให้ ให้ใช้เทปสองหน้าอย่างบางแปะลงผิวด้านในก่อนตามรอยที่กำหนดไว้ให้
แล้วเรียงแผงระบายความร้อน 21 แผงลง และปิดฝา จากนั้นสอดลวดร้อยไปตามแบบ ถอดเครื่องมือออกแล้วจัดเรียงให้สวยงามอีกที แล้วหยอดกาวตราช่างตรงทุกแผงไว้
งานนี้ทำเอาผมเมื่อยมือไปเลยครับ ต้องใจเย็นหน่อย
แล้วสุดท้ายของหน้านี้ก็ทำถัง Condensate หรือน้ำไหลออกจากแผงระบายความร้อน เพื่อสูบน้ำกลับไปใช้ทำไอน้ำอีก
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_245.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/19 13:20

ใบต่อหน้า 14

ติดตั้งแผงระบายความร้อน และ ถัง condensate จากนั้นก็ทำ air compressed pump 2 ตัว ปัมป์ชุดนี้ใช้หัวน็อตเยอะหน่อยครับ รวมแล้ว 144 ตัวครับ ผมทำ punch หรือ
ตัวตอก เอาไว้เลยครับ ยังต้องใช้อีกหลายที่ ทำเป็นหัวทกเหลี่ยม ตอกลงบนกระดาดก็จะทะลุเป็นรูทกเหลี่ยม ช่วยให้หัวน็อตออกมาได้สวยเท่ากันทุกตัวครับ
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_246.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/23 13:31

ใบต่อหน้า 15

เป็นส่วนกระจิงหน้าหรือถ้าตามแบบแปลนของดั้งเดิมเรียกว่า 'Air Pump Sheild' ครับ ตามมาด้วย Elbow Joint เป็นส่วนเคลื่อนไหวได้เมื่อรถเข้าโค้ง เป็นข้อต่อของไอน้ำที่จะขับเคลื่อนลูกสูบคู่หน้าครับ
ได้เกือบทันตัวทดลองสีขาของคุณ Michael แล้วครับ อีกไม่กี่หน้าก็ปิดงานส่วนนี้ได้แล้ว http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_247.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย MM - 2010/11/24 04:23

ขอให้เสร็จเป็นคันเร็วๆ นะครับ ยังกะหนังเรื่องยาว มหาภารตะ ยาวกว่าซีรีย์เกาหลีสครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/24 11:46

ขอบคุณครับ พี่MM
หนังยาวครับ แกรมมีทั้งหมด 4 ภาค นี่เพิ่งแค่ภาค 2 ตอนจะจบ
ใจอยากจะทำสร้างภาค 3 เร็วๆแล้ว

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/11/27 21:32

ใบต่อหน้า 16

เป็นการติดตั้ง Elbow Joint , ท่อไอเสีย และ ดาดฟ้าหน้า http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_248.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2010/12/01 11:41

ใบต่อหน้าที่ 17

เป็นการติดตั้งบันได ขึ้นดาดฟ้าหน้า และ โคมไฟหน้าครับ
โคมไฟ ออกแบบให้ผู้ประกอบสามารถเลือกที่จะติดหลอดไฟให้ส่องสว่างได้
ใช้หลอด LED จำนวน 3 ดวง http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_249.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/12/06 14:27

ใบต่อหน้าที่ 18

เป็นขั้นตอนการติดตั้งราวบันไดขึ้นคานฟ้าหน้า รายละเอียดแถวข้อต่อราวบันไดขึ้นเล็กและประกอบยกเล็กน้อย ม้วนให้ได้ท่อนกลมๆเวลาประกอบเข้ากันจะลงตัวสวยงามพอดี
ราวบันไดทำตามแบบให้มาในหน้าที่เป็นชิ้นส่วนที่ทำด้วยลวด ทำเป็นแท่งเพลตให้ขนาดเท่าโมเดลจริง สามารถตัดตามได้เลย
ต่อด้วยลูกสูบเบอร์หน้า มี 2 ตัว ประกอบเข้ากับกันโยกที่จะส่งแรงเบรกลงไปได้ทั้งรถ ดังในขั้นตอนที่กล่าวไว้ในหน้าที่ 7 ที่ต้องเอามาไว้ขั้นตอนท้ายๆ
เพราะว่าระหว่างช่วงทำระบบขับเคลื่อนจะมีการพลิกปรไปมา หากติดตั้งเจ้าชุดนี้ไปก่อนอาจจะเสียหายจากการพลิกไปมาได้
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_250.jpg http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_251.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย MM - 2010/12/08 00:49

หลังๆ มานี้รู้สึกลงไปได้เร็วขึ้นครับ อีกไม่นานคงเข้าสู่ภาคสามแล้ว

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/12/08 02:18

ในช่วงท้ายๆผมจัดระบบการทำหมายเลขและการจัดกลุ่มของชิ้นส่วนโมเดล 3D ไว้ตั้งแต่ตอนคลี่ชิ้นส่วนและประกอบโมเดลจริง
เลยช่วยให้การระบุชิ้นส่วนในใบต่อทำได้ง่ายขึ้นครับ
ไว้ตอนภาค3 จะเริ่มใช้ระบบนี้ตั้งแต่แรกเลยครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย subaruimpreza - 2010/12/09 08:44

คุ้มค่า...ในการรอคอย.....

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/12/11 02:15

ขอบคุณที่รอชม ครับ
ช่วงท้ายปี งานประจำโหมมามากหน่อย
แต่ไ้งก็กะให้ Front Engine เสร็จภายในปีนี้ครับ
ใบต่อหน้าสุดท้ายเหลือแค่ ครึ่งหน้า ก็เสร็จแล้วครับ

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/12/13 12:34

ใบต่อหน้า 19 สุดท้ายของส่วน Front Engine

เป็นส่วนของ Boiler Bearing (ฐานรองรับ Boiler) และ Centering Device (อุปกรณ์ปรับแนวให้ Boiler ตรงกับแนวตัวรถ) ทั้งสองส่วนเป็นชิ้นส่วนเคลื่อนไหว บางจุดห้ามลงกาวเลยครับ

ทำมาหลายเดือน หน้าที่สุดท้ายแล้ว ความรู้สึกเหมือนทำโมเดลตัวเดิมเสร็จอีกครั้ง จะได้ชิ้นงานส่วนภาค3 Back Engine ครับ ติดตามกันต่อไป อีก...ปี
http://www.thaimsot.com/images/fbfiles/images/Engine_252.jpg

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย anubis - 2010/12/13 12:53

สุดท้ายขอขอบคุณครับ

เอาใจช่วยครับที่ ขอให้เสร็จไว ๆ แล้วผมจะมานั่งรอชมภาคต่อไปครับ ^^

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย เตี่ยว ขก. - 2010/12/13 23:52

Newemo04230 Newemo04230 Newemo04230

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย kooklik - 2010/12/14 02:17

ขอบคุณสำหรับทุกกำลังใจครับ

ขอเวลาเตรียมตัวภาค 3 แป๊ป

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)

ประกาศโดย sentinel71 - 2012/09/05 09:02

อยากดูความคืบหน้าครับ ???

มีความเคลื่อนไหวไม้ครับ ะยะนี้ ???

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย shika - 2012/09/05 09:50

1:25 สุดยอดมากๆ!!! รอชมผลงานนะครั้บ ^ ^

=====

Re:Union Pacific BIG BOY 4-8-8-4 1:25 Scale (2nd Section - Front Engine)
ประกาศโดย kooklik - 2012/12/29 21:33

ขอขอบคุณทุกความเห็นครั้บ จะกลับมาเร็วๆนี้ครั้บ
กำลังทำส่วน BACK ENGINE ติดตามได้ที่
<http://www.thaimsot.com/forum/20-paper-model/37307-Union-Pacific-BIG-BOY-4-8-8-4-125-Scale-%283nd-Section---Back-Engine%29>

=====