

平成24年度 大原小・総合学習「鉄作り」日程(計画案)

○期 日	平成24年9月20日(水)
○場 所	砂鉄川たたら製鉄学習館
○参加予定者	80～90名位 ①大原小5年生：24名、職員：2～3名 ②ホッパの会：25名位、協力会員：3名 ③事前参観申込者、来賓・一般参観者等：30名位 ご案内者(市教委・本支所関係、いわてたたら研究会、舞草刀研究会、大籠キリシタン資料館、えさし藤原の里・NHK関係、愛好者、父兄) ④マスコミ関係：2～4社

[当日までの準備日程]

- ① 6/28(木)・・・オリエンテーション、概要説明(大原小、ホッパの会)
- ② 7/11(水)・・・砂鉄採り(大原小、ホッパの会)
- ③ 8/6(月)・・・たたら炉作り(ホッパの会、日大生)
- ⑤ 8/10～・・・溶鉱炉の成形、自然乾燥(ホッパの会)
- ⑥ 9月～・・・焔屋炭準備(事務局)、強制乾燥等(事務局)
- ⑦ 9/10(月)・・・小学校との打ち合わせ
- ⑧ 9/17(月)・・・ホッパの会役員会(事前準備、打ち合わせ)

(1) 当日の予定(時程)

※今年のたたら製鉄も、内外2カ所の「たたら炉」を使って実施します。

時刻	A班：内部炉	B班：外部炉
6:00	内部炉火入れ準備(事務局)	
6:30	操業加熱開始(事務局)	※外部炉は15分遅れで火入れ開始
7:00	[空焚き約1時間]	[空焚き約1時間]
7:20	砂鉄投入、操業記録開始	
7:30		砂鉄投入、操業記録開始
8:00	会員集合	
8:30	参観者受付	
9:00	会長挨拶、実習概要、諸係割当て等	
9:20	安全祈願神事(お祓い)	[※バス学校出発→たたら製鉄学習館へ]
10:00	※大原小児童参加、実習開始挨拶	(※児童も2班に分かれて行う)
11:30	DVD上映①「和鋼風土記」等	
12:00	(昼食)	
12:30	※砂鉄投入終了(※目標砂鉄量:30kg)	
12:45	DVD上映②「」	
13:00	実演①「鉄穴流し」 実演②「刀匠による鍛冶」	
13:30～	たたら炉の解体・ケラ出し	
14:30	※集合写真撮影、大原小児童実習終了挨拶	
14:50	※バス出発→帰校	
15:30	片付け、作業終了(ホッパの会)	

(2) 翌 9月21日(金)・・・大原小学校

日大・河野英一教授による「たたら製鉄」特別授業

