

日本鐵鋼協會記事

り。當日出席者は川上義弘、田中清治、山本貞次郎、杉村伊兵衛、鹽澤正一氏等なり。

◎理事會

大正十二年十二月十二日(水曜日)午後四半より日本工業俱樂部に於て理事會を開き左の事項に就きて協議せり。

一、東京市政調査會照會の建議書提出に關する件

一、機械學會と聯合し大阪に於て鑄物に關する講演會開催の件(可決)

(加入に賛成)

一、新春一月下旬講演會開催の件(可決)

一、退會者の件

一、其他會務に關する件

當日出席者は俵國一、香村小錄、鹽田泰介、河村驍氏等なり。

◎編輯會

大正十二年十二月十二日午後四時半より日本工業俱樂部にて編輯會を開き會誌第十年第一號の原稿を選定せり、當日出席者は川上義弘、山本貞次郎、杉村伊兵衛、鹽澤正一、田中清治、行方畠三郎氏等なり。

◎編輯會

大正十二年十二月十九日(水曜日)午後四時より本會事務室に於て編輯會を開き製鐵業用術語其他編輯事務に就て協議せ

◎理事會

大正十三年一月九日(水曜日)午後五時より本會事務所に於て理事會を開き左の事項に就て協議せり。

一、海軍技術研究所照會の外國雜誌燒失目錄回報の件(可決)

(報告すること)

一、吳海軍工廠製鋼部技師工學士室井嘉治馬氏を研究通信員に囑托の件(可決)

一、入退會者に關する件

當日出席者は俵國一、香村小錄、鹽田泰介、河村驍氏並に齋藤大吉氏列席せられたり。

◎編輯會

大正十三年一月九日午後五時より本會事務所に於て編輯會を開き會誌第十年第二號の原稿を選定せり。當日出席者は川上義弘、鹽澤正一、三島徳七、山本貞次郎、田中清治、杉村伊兵衛氏等なり。

◎帝都復興用鋼材に關する建議

大正十二年十一月二十八日評議員會に於て決議せる帝都復興用鋼材に關する建議書は同十二月二十五日會長俵國一氏より總理大臣、大藏大臣、農商務大臣、復興院總裁並に八幡製

(◎) 鋼鐵業用術語選定 (第六回)

昨年六、七月號に掲載せる製鐵業用術語選定の結果左の如く、之に關して御意見おひば御通知を仰ぐ。

英 語	會員より回答語	決 定 語	摘要 要
Chimney.	煙突	煙突	
Cupola.	鎔銑爐、キウボラ	鎔銑爐	
Pan furnace.	鍋爐	鍋爐	
Crucible tongs.	坩堝挾	坩堝鉗	
Grate.(of reverberatory furnace)	火格子、ロストル、火床	火格子	
Hearth (,, „ „ „)	爐床、床、爐底	爐床	
Chilled casting.	冷剛鑄物、チルド鑄物	冷硬鑄物	
Dead head.	押湯	押湯	
Calorific power.	發熱量	發熱量	
Combustion temperatu- re.	燃燒溫度	燃燒溫度	
Pyrometer.	高熱計、熱度計	高溫度計	
Radiation pyrometer.	輻射高熱計、輻射熱度計、輻射高溫度計	輻射高溫度計	
Petroleum.	石油	石油	
Heavy oil.	重油	重油	
Crude oil.	原油	原油	
Kerosene.	燈油、石油	燈油	
Natural gas.	天然瓦斯	天然瓦斯	
Light gas.	燈用瓦斯	燈用瓦斯	
Producer (generator) gas.	發生爐瓦斯	發生爐瓦斯	
Air gas.	空氣瓦斯	空氣瓦斯	

Water gas.	水瓦斯	水瓦斯
Coke oven.	骸炭爐	骸炭爐
Gas producer.	瓦斯發生爐	瓦斯發生爐
Thermocouple. (Thermo-junction)	熱電偶、サーモカップル、熱電堆	熱電偶
Coal.	石炭	石炭
Caking coal.	粘結性石炭、粘結炭	粘結性石炭
Non-caking coal.	不粘結性石炭、不粘結炭	不粘結性石炭
Peat.	泥炭	泥炭
Brown coal.	褐炭	褐炭
Black coal.	普通石炭、黒炭	普通石炭
Anthracite.	無煙炭	無煙炭
Caking power.	粘結力	粘結力
Charcoal.	木炭	木炭
Smith hearth.	火床	火床
Muffle furnace.	マッフル爐	マッフル爐
Heat treatment.	熱鍊、熱的處理、加熱處理	熱處理
Forging.	鍛鍊、火造	鍛鍊
Drop forging.	落錘鍛鍊	落錘鍛鍊
Hammering.	鎚鍛、鐵鍊	鎚鍛(鎚打)
Hand hammer.	手鎚、ハサマー	手鎚
Anvil.	鐵砧、鐵床、金敷	金敷
Steam hammer.	蒸氣鎚、汽鎚	蒸氣鎚
Pneumatic hammer.	空氣鎚、空氣鑿、壓搾空氣鎚	空氣鎚

Forging press.	鍛錬機、プレス	壓錬機
Lever press.	—	挺子壓錬機
Screw press.	摩擦(ヘルス)	螺旋壓錬機
Hydraulic press.	水壓機	水壓機
Rolling mill.	壓延機(又は工場)ローリングミル	壓延機(壓延工場)
Roll.	轉子、ロール	轉子
Two high rolling mill.	二重壓延機	二重壓延機
Three high rolling mill.	三重壓延機	三重壓延機
Sheet (plate) roll.	平面壓延機、無孔型ロール	平面轉子
Grooved roll.	成形壓延機、孔型ロール、溝付ロール	溝付轉子
Bloom.	分塊	分塊
Blooming mill.	分塊壓延機(又は工場)	分塊壓延機(分塊工場)
Draught.	—	壓延度、通風
Reversible rolling mill.	逆轉壓延機、逆動壓延機	逆轉壓延機
Universal rolling mill.	萬能壓延機、平鋼壓延機(又は工場)	萬能壓延機
Double two high rolling mill.	復二重壓延機	復二重壓延機
Drawing.	牽伸、引延し、抽伸	牽伸(引抜き)
Dies.	模型又は引抜ダイス	模型
Drawing bench.	牽引機、引延臺	牽伸臺(引抜臺)
Pickling.	酸洗滌	藥液浸滌
Soldering.	鐵着又は銀着、銻接	鐵着
Solder.	鐵	鐵
Electric welding.	電氣鎔接、電氣鎔着	電氣鎔接
Arc welding.	電弧鎔接、電弧鎔着	電弧鎔接
Thermite welding.	テルミット鎔接	テルミット鎔接
Oxy-Hydrogen welding.	酸水素鎔接、水素鎔着	酸水素鎔接
Oxy-Acetylene welding.	アセチレン鎔接、アセチレン鎔着	アセチレン鎔接