

上山次官、町田坪井正副參政官、礦部局長及各委員等出席河野農相議長席に  
つき第三諮問案「官民製鐵事業の調査に關する事項」及第四諮問案「製鐵業  
の發達を促すに必要なる事項」につき政府當局より説明する處あり了つて第  
四案につき協議し質問應答並に政府の辯明等あり結局特別委員に附託する事  
に決し次て第三案に移り之れ又議長指名の特別委員に附託する事とし一先づ  
當日を以て本會議を打切り六時半散會せるか各特別委員は各案につき答申案  
を作成し更に本會に附議する筈なりと

第十七日(六月一日)

製鐵調查會第三第四諮問事項及び別項の特別委員會は一日午後一時半より第  
一回の協議會を開會諮問事項に付協議せり

第三、諮問事項附託特別委員(議席順)

委員長 高崎親章	寺野精一	服部漸
香村小錄	福井菊三郎	依國一
大河内正敏	和田維四郎	福田馬之助

第四、諮問事項附託特別委員

委員長 中村雄次郎	門野重九郎	原田鎮治
阪田貞一	丸田秀實	井上匡四郎
島安次郎	渡邊	島川文八郎
委員長 高崎親章	香村小錄	福井菊三郎
儀國一	井上匡四郎	

第十八日(六月三日)

製鐵調查會の第四部特別委員會は三日午後一時半より農商務省に開會中村  
委員長外各委員並に各關係當局者出席し諮問案第四「製鐵業の發達を促すに  
必要な事項」に就き種々協議を重ねたり

### ○製鐵調查進捗

製鐵調查會は客月八日第一回協議會を開催し農商務省提出諮問事項に對する答申案に付さ本會或  
は特別委員會を開くこと十餘回に及ひ既に第一第二諮問事  
項の答申案を作成し得るに至りたり、而して殘餘の第三、第  
四諮問事項並に委員提出の協議案に就ては夫々特別委員會  
を重ね會議大に進捗したるも八幡製鐵所を視察し實施上に

付さ調査講究の要あるに依り、製鐵調查委員は來る十六、  
七の兩日右製鐵所を視察することに決定したり、尙ほ第四  
諮問事項及委員提出協議數項附託特別委員會は右視察員歸  
京後二十三日頃開會する筈なりと云ふ。

○製鐵所實地視察 製鐵業調查會の委員連は實地研究の爲  
め八幡製鐵所を視察する事となり此程福田馬之助、高崎親  
章、丸田秀實、香村小錄、大河内正敏、井上匡四郎、島安  
次郎の七氏東京を出發せるが尙礦部鑛山局長も十四日午後  
四時發の列車にて下向せり。

### ○X光線で鋼鐵透視 神戸三菱造船所の技師戸波親平氏は

數年間英國に於て金屬に關する化學的研究をなし歸來三菱  
造船所内に金屬其他の化學研究所を設け曩には歐米に於て  
も其例なき頗る強力なる鋼鐵メタルを發明して專賣權を得  
其他金屬研究の結果を數次歐米の機關雜誌に發表して世界  
の採礦冶金界に貢獻する事勘からざりしか今回更にX光線  
を以て金屬を透視するの研究を試みて之れに成功せり、氏  
は昨年米國のドクトル、デビー氏か從來絕對に透視する能  
はすと思惟されたる金屬も之れを强度なるX光線に照らせ  
は透視し得へしと云ふ學說を發表せしに基き種々研究し來  
りしものにて、工藝製作品に應用し金屬鑄肉の内部に空虛  
ある製品又は他の不純物を混せる製品は一見之れを識別す  
る事を得るなりといふ、右につき同造船所は專賣權を獲得  
しそれを凡らゆる金屬工業に應用する筈なるか氏の實驗に  
依り未だ透視し得られるものは鉛とプラチナなりと。