

新 世 纪

用 (三)

時事新報へ一年三百六十五日一日を休刊セス其代價
選送料貰告料へ左ノ如シ
一枚二編○一告料金五十銭○三箇月前金一圓五十銭○大審月前金三
圓○一年前金六圓
○時事新報社ヨリ直通ニ郵便ニテ選送スルモノニ限リ右定價ノ外ニ
當月十五日内ノ選送料ヲ申受け
時事新報貰告料前金

日井に大祭祝日の翌日等他新聞紙の休刊日に 所報記載のものに就き、其下に「一」、「二」、「三」等の行	一行五號字四字語	一行五號字四字語	一行五號字四字語
一	行	二	付
十二	綴	十一	綴
十	九	十	九
日	以上	日	以上
六	日	七	日
左	迄	右	迄

時事新報
前金八錢にして地方に郵送する分は此外に郵便の實費を申受く可し

尚商時代

そとに收めたるのみあらす封建戰國の習として兵糧の準備は最も必要ありしが故に政道の筆法は農を尙ぶみと決して等閑あらず例へば田地を擴して家屋を建設し又は森林となすが如きみどあれば其制裁は頗る嚴重ありしに引換へ荒地を拓き荆棘を耘りて米田とあるがては假令へ公けの認可を得ずと雖も之を寛大に看過して唯農民の權利に任せ地目變換を云々し鉢下年限を規定するが如き其大法を設るのみにして曾て面倒あるほどよく恰も人民の自由に任せて暗に獎勵誘掖するは各藩邸ね然らざるはあし左れば之を保庇するの法も自ら偏重にして地方によりては特別の權利を與へて保護するもの珍しからず當時田畠の近傍に柱を立て制札を掲げたる其文に「作物あらし候者は此柱に縛り付置可訴出若し手ひかひ致し候はト打殺候ても不苦候」と云へる如き往々見る所にして農安を重んずるの精神想ひ見るべし政道にして此の如くあれば輿論も亦自ら農を尚び儒者の歎にも農は本あり商は末あり本を務めて末に走るふと勿れ杯と云ふは聽かず可らざるの定則にして殊に武士も浪人もありて身を農に投する者少あからざるより其人を貴ぶと共に其業を貴び社會一般尙農の主義ありしかば文字にも士農工商と攝りて農は士に大て重きを成し他の商工業者の同列すべきに非ざりしきり必竟鎖國の上に武斷の世の中ありしみとなれば時ら方萬國と交通貿易して富強を争ふの時勢あれば國務相應の必要に出でたるものにして實に左もみそある可さざれども今や國情は封鎖にあらず政道は武斷にあからず萬國と通商貿易して富強を争ふの時勢あれば國務自からも多端にして其策劃に當して永遠萬歳の基礎と定めんと欲するには一々金を要すのみにして政府の費用は決して今日の僅にして止む可らず八千萬圓の歳入を以て之を諸外國の財政に比較するときは實に赤面の王りのみか斯る少額を以て列國の競争場裡に馳騁したる者は宜しく衣を脱いで租税の負擔を甘んせざる可らざる所なれども農民に向て今より以上の税額は之を求めて得可らず否寧ろ地租率を低減せんとするの議論おへ世間に行はれて有力なれば自今立嗣の計は唯商を主張するの外あくして輸入の急源は唯商利の供給を俟つべきのみ即ち政府が從來商業主義の政道を一轉して尙ほ財政の止む可らざる所以あれども此事たるや獨り通商の権利のみに非ず經濟の學理より觀察しても農事と云ひ工業と云ひ將來猶は多少の改良進歩あるべき

にもせよ國運の命脈を托するに足らざるは勿論にして
且又古來尙農主義の因縁により國內耕地の割合に農民
の數多さに過ぎ其勞働に報酬の薄さは多年の事實あれ
ば今若し商賣之道を開通して之を振起するの曉に至ら
ば恰も轉業の便宜を與ふるものにして一は以て農民の
過多あるを減じ一は以て其產出の販路を便にし一は
て兩様の効益を見るべし何れの點よりするも商賣の發
達伸張は日本國の國是と定め以て列國と競争と共にす
べきものにして政道も輿論も茲に一新せざる可らず甚
ふれを成すの實手段に付ては聊か鄙見あきに非ざれど
も先づ第一に商賣社會の品位を高くするふを急要あれ
ば曾て封建の世に浪人の武士が農業に就き人によりて
業を重くしたるの事例を擴張して今の政界に推崇せ
らるゝ人々の如き續々心事を翻へして商賣に從事する
等は蓋し最も有効の一策あるべし其他政府が商安を保
護するふと猶ほ在昔農安を保護したる精神に従ひ恰も
商賣に偏重して着々發達の歩を進め爰に新に尙商時代
の面目を開かんふと國家生存の爲め我輩の切に冀望す
る所あり

○コツホ氏薬液の注射法に就いて 目下獨逸國字兒都
堡に留學中の長與聯吉氏よりコツホ氏薬液やくえきの注射法に
關する報道ほうとうを得たれば左に掲載せん

學を始どし公私病院開業醫に至るまで先を争ひて此神
剤を求める必治の効如何を検するみと既に三ヶ月試験
成績の報告積んで山を爲し爲めに歐洲の紙價をして高
からしめたり報告は毀譽相伯仲し有名あるヴィルヒヨ
ン翁の如きも先づ反対者の地位に立てり何れか是、何
れか非未だ今日に知る可からずと雖其局を観る蓋し遠
きにあらざるべし聞くコッホ氏液は已に吾邦に入り目
下試用せられつゝありと蓋し同液は其使用法當と得さ
るときは神藥却つて毒剣となるの恐なしとせず既に歐
洲内にあつても件々其使用の不適より想えざるの不

幸を來たしたるふあると聞く我邦各地方の如きに至つては或は其甚しきものあらんを怖る余はコッホ氏液世に出でたる頃より僕等にも當地大學内科醫院員外助手とあり教授ロイベ氏の指示を仰ぎ専ら同液の使用に從事したり然り而して當大學の試用成績は獨壟内數多の大學生勝れる真果を得なればロイベ氏の使用法或は最も其當を得たりと云ふも蓋し過言にあらざるべしと信ず故に爰に其使用法中一二の要點を摘錄して本邦醫家の参考に供せんとす

第一稀釋法 ニッホ氏液は、五プロセントの石炭酸水を以て稀釋する可とする原液一立方サンナメートル(10cm)に百倍の石炭酸水九十九立方サンナメートル(99cm)を混和するときは百分の一即ち一%の溶液である。此稀釋液は既に注射に適するものあり。

第二注射法 初回の注射には一mlの溶液一立方ミリメートル即ち原液の一ミリグラム ($0.001\text{g}^{\text{mL}}\text{-1}$) の量を超過す可からず而して患者此量に對し殆んど反應を呈せざるに至るまで隔日に同一の量を注射す可し一ミリグラムの注射を受け之に反應せざるに至つて始めて二ミリ

グラムの量を用ひ又如此して三に移り四に登り十ミリグラムに達するまでは常に一ヨリグラムづゝ加量す可し十ヨリグラムに達するまでには二十日前後患者に因りては或は三四十日を費すみどもあるべしと雖も必ず徐々として進み決して速急に失するあきを要す此の量に達したる以上は十より十二、十五、二十と云ふが如く數順を越え四十五ヨリグラムに達せし後は毎に十ヨリグラムを加へ行くも妨げなしとす而して百ヨリグラム（原液の二二四）名即ちツベルクリンの極量に達したる上は反應の形相全滅するに至る迄注射可し又注射期内事故の爲め數日間注射を中止したる後再び注射を與ふる場合は中止前最後之與へたる量より少く少く生

大坂の近況（一昨日の續き） 次に紡績絲の景況を記さ
ん。一昨年米麥の凶作は直接に農家の購買力を減殺し間
接に商社一般の不景氣を來し諸品の賣れ行基た懲し
く就中紡績絲の如き其最も甚しき影響を受け一時は
販路を閉塞し昨年十二月の末に至り大坂の溢滯品は已
に二萬担の多數に達し價格は殆んど地に墜たるより當
時大坂の紡績業者は溢滯品の始末方に困り持て餽した
る末八九朱或は一割位の利子を拂ひ夫々入賈の上値か
に事業を繼續したるも越えて本年の一月とあり利足の
益々甚むより投賣の模様ありしが同月中旬頃より俄に
氣配變して相應の實行きわるに至り在來の溢滯品は
一時品拂底の勢ひを示し隨て價格も相應に引揚げた
り去れど是れも未だ農家の購買力を挽回せしにはあら
す當業商人の見込買ひに過ぎ又紡績事業家も唯僅かに
溢滯品の賣捌けしに止まりたるより三月中旬に至り再
び販路を縮少するに立至りたり之を要するに紡績絲の
實行さは全く農家の購買力を増進せしにあらざるに據

○全國各地經濟社會の近況
略)

第四注射器　注射器は特にコッホ氏の指命せしツベルクリン注射器あるものあれども必要あらず通常の皮下注射器にて足れり當病院に於ては常にプラワツ氏注射器を用ひたり

注射器を始めとして注射に要する器具は五物の石炭酸水を以て消毒すべし又注射に先だち刺針を加へんとする患者の體部をエーテルを以て洗滌し注射したる後は其刺痕を指頭を以て徐々に按摩し且つ再びエーテルにて洗滌すべし當病院に於ては數百回の注射皆悉く上述の單一である消毒法を用ひたりと雖嘗て腫瘍或は膿腫を見たるふとなし

當病院内科部に於て昨年十一月下浣より今日までツベルクリン注射を受けたる患者合せて七十七人内全治三人（咯痰中結核バナルスを見す理學的の症候退減したるもの）を全治と名づくるとして漸次快癒に赴くもの四十餘人他は皆異狀を呈せず反應程度の例として當病院にて注射を受けたる二三患者の熱脉表寫し三枚を附送す

惟ふに纖菌あるものは有機體内に於て一種の化學的毒物性のものを分泌し以て其有機體を害するの毒であるものあれば假令へ直接に纖菌を滅殺する能はざるもの其分泌液をして毒害を施すの餘地あからしむるときは纖菌を滅殺したると同一あるは論を俟たず即ち分泌液と尙健全なる組織とを一つの障壁を以て遮断するときは纖菌は此障壁を貫きて其毒を流す能はざるにより既に胃し來りたる一局部内に閉塞され營養の途あく遂に餓死するに至ると云ふも可なりコッホ氏液は即ち此特効あるものにして結核バナルスに胃されつゝある局部の周圍に凝固性壞疽（Coagulations-Nekrose）即ち一つの障壁を發成せしめ以て結核性の蔓延を妨ぐに在るあり（下

に傾き殊に
器用の廣さ
併し昨年は
絲の相場割
坂の在荷も
月前には必
るも農家の
に引立つ景
月以來又々
り合せる者
○薦種被害
時ならざる
爲め今や質
の禍なるが
物の主義た
を得ざるもの