

講演

土木學會誌 第二卷第五號 大正五年十月

英領印度

工學士 坂本常出 鳴海

先日外遊カラ還リマシテ横濱ニ脚ヲ下シマスト早速直木博士ニ捉ヘラレマシテ何か好イ機會有
 アラウカラ視テ來タ話ヲ爲ルカ宜カラウト云フ切ナルオ勸メカヨサリマシタカ私ハ迎モ皆様ヲ
 満足サセルヤウナ話ハ出來ナイノテ一應オ斷リシテ置キマシタ次第テコサリマスカ退イテ考ヘ
 テ見マストツマラナイ話ヲモ視テ來マシタ事柄カ多少ナリトモ先輩諸君カ御愉快ニ感セラルハ
 コトカアツタナラハ洵ニ仕合セト存シマシテ不肖ヲモ願ミク遠慮ナシニ此處ニ起ツテオ話ヲ申
 上ケルコトニナリマシタ又考ヘテ見マスト此處ニ掲ケマシタ印度ノ話ト云ヒ南亞非利加ノ話ヲ
 手帳ノ端カラ調ヘマシテ二三日夫レトナシニ整理致シテ見マスト頗ル粗漫冗長ナモノニナリマ
 シテトウモ纏リカ附カナイ之レヲ一時間位ノ間ニこんでんすルト云フコトハ餘程難ツカシイ
 ヤウナ感シモ致シマシテ今朝以來考ヘマシテ何レ會報ノ端テモ汚スコトカ出來マシタナラハ數
 字ニ亙ルヤウナモノハ後テ挿入スルヤウニオ願ヒシマシテ順序ハ立チマセヌカ自分ノ旅行中眼
 ニ映シマシタ感想ト耳ヲ刺撃シマシタ事柄ヲ取り留メモナクオ話申上ケマシテ恰モ旅カラ歸ツ
 テ來テ家兄ニ話ヲスルヤウナ氣持チテ暫時ノ間御清聴ヲ煩ハシタイト思ヒマス其ノ間ニ廣イ印
 度ノ話ヲ略々皆様ノ頭ニ注キ込ミマシテ尙時間カアリマシタナラハ亞非利加ノ事ヲオ話シタイ

講演 英領印度

ト思ヒマス
 私人昨年英領印度ヲ經テ歐洲ノ方ニ參リマシタカ其ノ途次埃及ニ立テ寄ル積リテ出掛ケマシタ
 カ埃及ノ方ハ時局ノ爲ニ大變ナ混雜テアリマシテ到底普通ノ旅人ハ如何ナルコトカアツテモ通
 ラレヌヤウナ憂キ目ニ遇ヒマシテ餘儀ナク印度洋カラ大西洋ヘトけいぶたうんヲ廻ツテ歐洲ニ
 入ツタヤウナ次第テアリマス乃テ茲ニオ語シマスノハ印度ト南阿ト云フ題ニ致シマシタ(時間ノ
 ヨリ印度談ノミニ終リシ
 ナリテ後ニ題ヲ改メタリ)
 先ツ順序ト致シマシテ印度ノオ語ヲ申上ケタイト思ヒマス
 印度ノ事ニ就イテハ日本ニハ極ク大切テアルニモ拘ラス意外ニモ印度ノ事ヲ御承知ナキ方カ多
 イヤウニ思ハレマス印度ト云ヘハ一口ニ非常ニ暑イ處黑奴ノ居ル處テアルト謂ハレル位カ此國
 ニ對スル觀念ト謂ハナケレハナラザイ成程印度ノ國ニハ年中ばんか(扇風器)ヲ煽カシテ氷水ニ親
 シムヤウナ非常ニ暑イ處モアルカ事思ヘハ又ひまらやノ山ツ、キかしめヤトカねばるナトノ
 山手テハ年中楢火ヲ焚イテ毛皮ニ親シムヤウナ山家風ノ處モアル事ヲ御承知ノ無イ方モアラウ
 ト思ヒマス又印度ト云ヘハ黑奴ノ居ル處ト一口ニ申シマスカ數千年來サマサマノ人種民族カ混
 淆入り亂レテ百種千様ノ風貌カアリマシテ中ニハ白哲ノありあんな人種ノ多クカアツテ東歐羅巴
 西亞細亞ノソレノヤウニ色コソ少シ黒イカ眉目清秀テ立派ナ骨格ヲ備ヘ良イ頭腦ヲ有ツテ居ル
 人種カ少クナイヤウニ思ヒマス夫レカラモウ一ツ普通印度ト言ヘハ非常ニ遠イ天竺―佛陀ノ生
 レタ天竺ト云フ位ノコトテ少シ經濟ノ方ニ頭ヲ向ケラレテ居ル方テモ棉花ノ澤山出ル國タト云
 フ位ノ事シカ知ラナイテ恰モ對岸ノ火災視シテ居ルニ過キナイヤウニ思ハレマスケレトモ印度
 ト云フ國ハ貿易ノ高カラ申シマスト約三十億萬圓ノ數ヲ算スルノテ先ツ我邦トノ關係ヲ申サハ
 印度カラ輸入サル、棉花丈ケテモ約二億萬圓テ實ニ我邦輸入品ノ第一位ヲ占メテ居ルト云フ却
 々容易ナラン大切ナ國テアルト云フコトヲ御記憶ニ置イテ頂キタイ豈夫レ綿ハカリテハアリマ

セス吾々カ一口ニ南京米ノ袋ト云フ麻袋テアリマスカアノ南京米ノ袋カ今日歐洲ノ戦争ニナカ
 ツタナラハ一尺一寸ノ土地ヲ争フ壘壕ノ戦争ニ差支ヘルト云フ最モ大切ナル袋ハ皆此ノがんじ
 す河ノ下流ヲ出來ルじうとト申シマス麻袋テアリマシテ其産額カ三億萬圓ニ上ツテ居ルノテアリ
 マス其外茶トカ阿片トカ砂糖トカ米テアルトカ就中最モ大キイノハ此ノ西北ノ方いんだす河ノ
 流域丈ケテモ小麦其他ノ農産物カ三億萬圓ノ多額ニ上ツテ居ル其外農家ノ家畜テアリマスカ近
 頃ノ統計ニヨレハ二億二千八百萬疋ノ牛羊ノ數ニ上ルト云フ所謂世界ノ寶庫テアリマシヨウト
 云フモノハ單ニ土地カ廣イハカリテハアリマセヌテ私ノ感シマシタノハ日射ノ強イノカ天惠テ
 アツテ地ニ樺太トカ青森トカ云フ處ト違ヒマシテ非常ニ強イ日光ノ放射ト熱烈ナ分解作用カ
 土壤ニ働ラクノテアリマシヨウ普通ノ土地テモ繰返シノ色々ノ農産物カ出來色々ノ施設ヲ爲
 ル上ニ於テ又其ノ出來榮ノ上ニ於テ此上モナイ天惠カアルト云フ感シカ致シマス茲ニハ大體ノ
 概念ヲ申シマスカ序テニモウ一ツ頭ニ候メ込メテ頂キタイノハ國土カ廣大ナル事テアル汽車テ
 旅行ヲ致シマスト全線ヲ通算シテ一時間三十五哩モ走ル最急行列車テ或ル港カラ片端ノ都會ヘ
 カケテ三晩モ四晩モ車中ニ費ヤスコトカ多イノテコサイマス夫レモ其ノ筈テ印度ノ帝國ハ其ノ
 大キサカ百七十七萬三千餘方哩テ歐羅巴ノ全體カラ露西亞ヲ引キ去リマシタ面積ニ同シテアル
 ト云ツテ宜イモウ一ツ言ヒ換ヘレハ我邦ノ朝鮮ヲ除イタ在來ノ日本全體ヲ十合セルト恰度之レ
 ニ當ル大サニナルノテアリマスサウ云フ廣イ國土テアリマシテ西伯利亞ノヤツテアルカト云フ
 トサウテナイ非常ニ澤山ノ人口カ居リマス支那ノ人數ハ四億トカ五億トカ言ツテ居リマスカ山
 ノ中ニ這入ルト何人居ルカ分ラナイ私ハ此數字ヲ正確ト信シマセン印度ノ政廳ハ澤山ナ費用ヲ
 カケテ其人口富生産等ヲ調ヘマシテ所謂統計カ行届イテ居リマス夫レニ依リマスルト三億千五
 百十三萬餘人隨分多イ人數テアリマス鳥渡日本ノ人數ノ五倍陸地ノ廣サニ於テ十倍テアルト云

フコトテ大體ノ想像ヲ願ヒタイト思ヒマス

次ニ大體ノ地勢ヲ申上ケタイト思ヒマス此ノ印度ニ於テ大切ナ寶庫ト謂ハレルノハ印度平原テアリマシテ北ニハひまらや山脈南ニハデ。かん高原地方カ兩方ノ隈取リトナツテ東西ニ長イ平原テ其西ハいんだすノ流域テ東端ハぶらまぷーとら河カ界トナリ長サハ千五百哩幅ハ二百哩其ノ平野ニ立ツト殆ト山ヲ見スト云フ有様テアリマス印度ノ旅行中ニひまらやノ絶景ニモ驚キマスカベなれす邊リノ河岸ニ立ツテ其ノ兩側ヲ見ル心持チハ何トモ形容ノ辭ヲ知ラナイ位テ如何ニモ雄大ノ氣ニ打タレルノテアリマス何レヲ見テモ山ト云フモノヲ見ナイ脚ト見ルト小石一ツナイト云フハ沖積シタ沃土テアリマシテべなれす邊リハ地下ヲ千尺試掘シテ砂礫ニ衝ラナイ位テアリマス日本テハ平原ト申シマシテモ東京カラ筑波山カ見エルシ大阪カラ生駒山カ見エルノテアリマスカ此處テハ目ヲ遮キルモノモナクひまらや山モ北ニ消エテ更ニ見エヌノテアリマヌ此處ニ印度經營ノ骨子トシテがんじす河並ニいんだす河カラ水利灌溉ノ運河ヲ開鑿シマシテ其細流ハ毛細管ノ様ニ平原ヲ潤ホシテ居リマス中ニハ流量ニ萬立方尺ノち。なぶ運河ノ如キ克ク九十萬町歩ノ畑ニ灌溉シテ居ル又ハ灌溉ニ兼ネテ舟運ノ利クそ。ん運河ノ如キハ澤山ノ關門ヲ置キマシテ或ハ曳船ノ往來或ハ白帆ノ風ニ孕シテ走ル風物ハ此平原ノ單調ヲ破ツテ無クテチラン光景テアリマセウ其運河ノ兩側ニハ大キナ並樹カアリマシテ是レハ水路ノ蒸發ヲ防ク爲メオモテアリマセウカ舟運ノ時日光ヲ遮リマスシ又其並樹モ段々樹種ヲ精選シテ居ルト見エテ建築材料カ採レル向モアリマシテ運河ノ維持費ノ幾分トナツテ居ルヤウテアリマス並樹ハ亭々トシテ高ク鬱葱トシテ枝ヲ交ハシテ居ルノテ如何ニモ氣持カ宜イノテコサイマスサウシテ其根ハ運河ノ縁リマテ張リマシテ自ら護岸トナツテ居ルノモ面白ク又水際ニハ色々ノ美シイ花卉ナトカヨク發育シマシテ運河ノ邊ヲ隈トシ野生ノ鸚鵡ヤ紫色ノ翡翠カ枝カラ水邊ヘト飛ヒ交ハシテ居

ル秋ニモナレハ渡リ鳥多ク雁ノ列カ此運河ノ空ヲ掠スメテ行ク西藏カラノ渡リ鳥テアラウ何
 トモ謂ヒ知レヌ快感ヲ覺エルノテアリマス
 次ニて^①かん^②ノ高原ヲ申上ケタイト思フ之レハ半島ノ中程ノ左ノ方即チ西ノ方ニアツテ其西海
 岸ニ孟買港カアリマス此高原ハばさると岩ノ噴キ出シタモノテ極ク古イ地層ノ上ニ最モ厚イ
 處テ六千尺面積二十萬平方哩言ヒ換ヘレハ百四五十哩四方夫レタケノ部分カ極ク新ラシク噴キ
 出シ或ル時代ヲ通シテ幾回ニモ何遍モ噴キ出シタばさるとカ層又層ヲナシテ是レカでかん
 ノ高原トナツテ居リマス此高原ハ西岸あらびや海ニ面シテハ平均四千尺ノ斷崖トナツテス
 下海ニ朝シテ居ルカ東方ニ向ツテハべんがる海ニカケテ爪先下リノ緩傾斜ノ高原トナツテ岩山
 勝チノ波狀地帯ノ間ヲごだばり一河さすとな河カ洋々ト東流シテ居ルソレテ西岸ノ孟買ノ方カ
 ラ見ルト五千尺程高イ連山カ突兀ト並ヒ立ツテ居リマスカ之ヲ上リテ見レハ平ラテアル夏ノ雨
 期べんがる海カラ吹キ寄セル豪雨ハ西岸ノ連山ニ非常ナ雨水ヲ浴ビセカケルカ之ヲ通り越シテ
 高臺地ニハ頓ト雨量カ少ナイ此ノ臺地ニハ豊饒ナ黒土層ヲ有シ多ク綿ヲ産シマスカ何分乾燥シ
 マシテ雨ノ少ナイ事ニハ饑饉カコサイマス乃テ政廳ハ饑饉救濟策トシテ此邊ノ灌溉ノ施設カ早
 ク出來上ツタノデアリマス或ハ高原ノ西部山間部ノ雨量ノ多イ隙間ヲ大任掛ノ堰堤ニヨツテ廣
 在貯水池ヲ設ケテ灌溉ノ道ヲ開キ或ハごだばり一河さすとな河ヲ堰イテ大小數多ク灌溉運河事
 業ヲ起シテ勞銀ヲ與ヘル爲ニ土木工事ヲ起シ永遠ニ涉リテハ此臺地ノ灌溉ヲ圖ツテ居リマス
 夫レカラ半島ノ南端部ニハまどらす州カアル是レハてかん臺地ノ南ニ續イテ居リマシテ其ハ
 んがる海ニ面スル東ノ方ハ耕地多ク連ナリ米作カ盛ンテアリマス西ノ方イそ一國ニカケテ
 山勝チトナリ中ニハ八千尺高イモノモアリマス此邊ノ高低起伏ノ地形ニハ灌溉ノ爲メたんくカ
 多いたんくハ皆溜池ノ事テまどらす州成ケニ大小四萬ノ溜池カアル就中大任掛ケノモノハめ

そんり、だむテ廣大ナ貯水池ニヨツテ原野ノ灌溉ヲ致シテ居リマス飛ンテ錫^⑥ト云フ島ハ政治
 上テハ本土トハ分レテ居リマシテ直接英國ノ皇帝陛下カラ命セラレタ都督カ居リマシテ是レタ
 ケハ別ニ支配ヲシテ居リマス恰度臺灣ト朝鮮ト云フヤウナ風ニナツテ居リマス
 印度ノ地形ノオ話ヲスル序ニヒマ^⑦ラヤ^⑧山地ノ話ヲシテ置キタイト思ヒマス印度ノ北境西藏ト露
 領中亚細亞ト接スル所即チヒマ^⑦ラヤ^⑧山地テアリマシテ二大山脈ト成ル一ツハからこる^⑨山脈テ
 印度ノ西北境トナリ中々ニ大キイ高峯カ立並フ彼ノ有名ナゴ^⑩とう^⑪ゐ^⑫ん^⑬あ^⑭う^⑮す^⑯て^⑰ん^⑱山^⑲海^⑳拔^㉑二^㉒八^㉓
 四^㉔二^㉕尺^㉖ハ世界ノ第二峯テ氷河流程十七里モアル位今一ツハヒマ^㉗ラヤ^㉘山脈テ一谷隔テ、からこ
 る^㉙山脈ニ並行シ東南ニ走ツテ熱イ印度平原ト夏テモ冷ヤカナ西藏ノ高臺ノ間ニ城壁ヲ建テタヤ
 ウニ眉ノ上ニ聳エテ居ルノテアル此ノヒマ^㉚ラヤ^㉛ト云フノハ梵語テヒ^㉜む^㉝、あ^㉞ら^㉟や^㊱ヒ^㊲む^㊳ハ雪あらやハ
 家ト稱シマシテ雪ノ住家ト云フ意味タサウテアリマスヒマ^㊴ラヤ^㊵ト富士山トカヅ^㊶ス^㊷ビ^㊸あ^㊹す^㊺山
 ヤウナ獨リ宙ヲ抜イタ山岳トハ連ヒマシテ彼是千五百哩ニ亘ル山脈テアリマス此ノ山脈ノ全體
 ヲ雪ノ家^㊻ノ山脈ト稱ヘテ居リマスカ其ノ中ニ例ノ^㊼え^㊽べ^㊾れ^㊿すと^㊽トカ^㊾かん^㊿ち^㊽ん^㊾じ^㊿ャ^㊽ん^㊾ガ^㊿ト^㊽カ^㊾云^㊿フヤ
 ウナ數多ノ高峯カ山脈ノ間ニ首ヲ擧ケテ居ル詰リ八ヶ嶽ノヤウナ駒ヶ嶽ノヤウナ連峯カ平均二
 萬尺位テ肩ヲ竝ヘテ居ル脚下ニハ幅二百哩ニ亘ルかん^㊽じ^㊿す^㊽河^㊾ノ平原所謂印度平原カ展開シテ居
 ル北ニ突兀ト此連峯ヲ見ル次第テ^㊽え^㊿べ^㊾れ^㊿すと^㊽峯^㊾カ^㊿二^㊽萬^㊾九^㊿千^㊽二^㊾尺^㊿かん^㊽ち^㊿ん^㊾じ^㊿ャ^㊽ん^㊾ガ^㊿峯^㊾カ^㊿二^㊽萬^㊾八^㊿千^㊽
 百^㊾五^㊿十^㊽六^㊿尺^㊿ジャ^㊽ぬ^㊾峯^㊾カ^㊿二^㊽萬^㊾五^㊿千^㊽三^㊾百^㊿四^㊽尺^㊿等富士山ヲ二ツ持ツテ往ツテモマ^㊽タ^㊾届^㊿カ^㊽ヌ^㊾位^㊿高^㊽イ^㊾山^㊿テ
 アリマシテ上ノ半分一萬五千尺位ハ雪山ニナツテ居リマシテ夏期テモ絶エス雪カアル八千尺位
 カラ上ハ大概雲ニ蔽ハレテ居リマシテ峰ハ雪^㊽峠^㊾ハ^㊿巽^㊽麓^㊾ノ^㊿雨^㊽ハ^㊿縹^㊽々^㊾カラ^㊿流^㊽レ^㊿流^㊽レ^㊿テ^㊽東^㊾流^㊿スルノカ
 かん^㊽じ^㊿す^㊽河^㊾テ^㊽西^㊾ヘ^㊿流^㊽ル^㊿、カ^㊽い^㊾ん^㊿だ^㊽す^㊽ノ^㊿長^㊽江^㊾ト^㊽ナ^㊾リ^㊿マ^㊽シ^㊿テ^㊽此^㊾等^㊿印^㊽度^㊾平^㊿原^㊽ノ^㊿河^㊽流^㊾カ^㊿平^㊽水^㊾量^㊿ニ^㊽於^㊾テ^㊽略
 一定シテ乾燥期テモ充分ノ流量カアリ鹹ニ癖ノヨイ河トナツテ居リマス之ヲ^㊽て^㊿ッ^㊽かん^㊾高^㊿原^㊽ノ^㊿河

流ニ比シテ見マスト非常ニ夫惠ノ厚イ所テ直接ニハひまらやノ庇護テアルト想像サレマス言ヒ換ヘレハ印度平原ニ運河ヲ掘ルトカ或ハ水ヲ引イテ灌漑スル場合ニハ此暑イ國ニひまらやノヤウナ高山カアツテ總テノ水ノれそ一すニナツテ居ルト云フコトハ如何ニモ面白イ感シカ致シマスひまらやノ話カ出マシタカラ自分ノ愉快ニ感シマシタ事ヲ鳥渡附加ヘテ置キマス此山ノ大觀ヲ見ルニハかるかつたカラ約三百七十哩北ヘだーじりんと云フひまらやノ山嶺キ海拔七千尺ノ山村ニ行クノカ一番禺イノテアリマス今鳥渡此横道ノ御話ヲ致シマスかるかつたヲ夕方立ツたーじりん行ノ急行列車ハ北ヘ北ヘト百二十哩行ツテがんじすヲ長橋ヲ越エテ百七十三哩ニシテ夜中ニめーとるげーじノ汽車ニ乗替ヘ更ラニ百四十四哩北ヘ平野ヲ走ル通計シテ三百十七哩其夜ハ明ケテしりぐり驛ノ朝トナリ茲ニ初メテ山ヲ見ルノテアリマス夫レカラ山間鐵道ニカ、ルノテアリマシテ此線ハげーじカ二呎テ却々急勾配ヲ一二十五分一トシテハ二十分一ノ急勾配ヲ上ツテ往クト云フ特別ノ鐵道テアリマスカ延長五十一哩テ五時間カ、ツテだーじりんニ着クツマリ五十哩ノ間ニ七千尺登ル下云フ非常ニ突飛テ鐵道テアリマスカラれーるナトモ比較的大キイ四十五封度位ハアラウ枕木ノ數モ充分ニ使ツテアル地形急峻トナツテ行キ詰マツテハるーぶトナリ或ハちぐざぐ又ハすゐつぱくトナリ人工ノ妙ヲ極メテ居ル朝麓ノしりぐり村テ此山間鐵道ニ移リマスト天然ノ景色カ一變致シマス田園遠ク連ナル平原ヲ過キテ其處ヘ參リマスト大變テ密林ニナリマス沙羅雙樹ノ花ノ色ハ生者必滅ノ道理ヲ示ス云々ト云フ事カアリマスカ悉達多太子ノ生レタノカ此樹ノ下テ釋尊カ涅槃ニ入ツタノモ此木蔭テアリマス其ノ沙羅雙樹ノ密林カスツト日光モ通サヌ位生ヒ茂ツテ地ニシテ其ノ中ヲ汽車カ通ツテ往クさーら樹ノ林ニハ寄生木ガ枝カラ枝ヘト亘リ優雅ナひまらや蘭ヤ香ノ高イ桂ノ花カ大樹古木ニ絡ラミマシテ熱帶地方ノ状態ヲ表ハシテ居リマス又其ノ寄生木ニハ色々ノ鳥カ非常ナル美音ヲ遊ンテ居ル同行ノ

入カ彼レハ野生ノ孔雀ヲアルト云フコトヲ教ヘテ吳レマシタガ成程動物園ニ居ル孔雀トハ嘴ノ
 格好カ違ラヤウテアリマスガ色合ハ綺麗テアリマス其外桃色ノ羽琉璃色ノ青色々々ノ小鳥カ飛翔
 シテ居リマス私ハ此歸途ニハ同シ鐵道テ夜行シマシタカ奇觀テアツタノハ機關車ノ前頭ニ松明
 ヤウノ裸火ヲ出ス是レハ如何ナル譯カト聞イテ見マストアノ邊ニハ野獸カ居ル象トガ虎トガ鹿
 ナトカ其邊ノ森林ニ棲ンテ居リマシテサウ云フモノカ線路ニ横ツテ居ルト列車ニ危險テアルノ
 テ其ノ松明テ野獸ヲアチラヘ往ケツト云フ目標ニスルノタザウテアリマス鐵道ノ終點ハだ一じ
 ろんノ山村高山ノ峯ツ、キ丈ケアツテ夏テモ涼シイソコテかるかゝたノ諸官衙トカ紳士紳商ハ
 熱イ半年許リヲ此山莊ニ移ツテ事務ヲ執ルノテアリマス此處カラ高峯ノ主ナルモノハ手ニ取ル
 ヤウニ見ラル、かんちんじやんがバ北ノ四十五哩をべれすとカ西北ニ百二十哩ノ處ニ肩ヲ並ヘ
 テ朝日夕日ニ其等ノ頂カ金色ニ紅色ニ紫色ニ宙ヲ抜イテ雲霧ノ間ニソ、リ立ツ光景ハ誠ニ雄渾
 ノ氣ニ打タレルノテアリマスソレニ高山ノ天候ハ晴曇不定ヲひまらやノ見ユルノモ束ノ間一抹
 ノチキレ雲カ袖ヲ出ツルト見ル間ニ時雨模様トナレハ雲ハ擴カル上ノ方モ下界モ對山ノ山莊モ
 一切カ見エナクナツテ來ル一面ハ青天ガト見レハ縹谷ハ細雨カ通り行クヤウナ變化ヲ極メテ居
 ル連峯ノ上ノ方ハ永劫雪ヲ以テ蔽ツテ居リマスカ其山容カラ察スルニ花崗岩ノヤウテアリマス
 次ニ主ナル都會ト開港場ノ御話ヲ致シマス先刻申上ケマシタ印度平原コトニかんじす河ノ流域
 ハ五千年來文明ノ榮枯シタ處テ舊イ都新ラシイ開港場カ櫛比シテ何レモ此長江ノ水運ニ近ク榮
 エテ居リマス第一ニかんじす河口ノ大三角洲ノ一部ふぐれノ河ヲ八十哩溯リテかるかゝた港
 カアル本土第一ノ都會テ人口ハ百三十萬商業地テモアリ又工業地テモアル輸入約四億萬圓ヲ輸
 出五億萬圓合セテ九億萬圓ノ貿易ハ先ツ勳カヌ處テアリマセウ市價約二千萬圓市ノ年收入四百
 五十萬圓港灣ノ行政ハぼ一ととらすとニ委ネテアツテ此年收入カ近時千萬圓ニ達シ繫船用トッ

くトシテハ既設ノきつてゐるどつくノ整頓ハ東洋ノ倫敦トモ謂ヘル位之レニ加ヘテ先年來
 其西南ノ下手ニ大どつくヲ開鑿申テ規模中々ニ大キイ新どつくノ水深ハ三十三呎六吋(舊どつく
 ハ二十九呎六吋)テ入口開門ノ幅員モ九十呎ニ築造中テアル此都會ノ鐵道ヲ一みなるハ數アル内
 テはうち停車場ハ最モ雄大ナルモノテ其外ふくく河ノ鐵道貨車聯絡ノ舟波シモ一顧ノ値カ
 アル此市ノ水道ノ規模ハ印度第一テ一日ノ給水量六千萬がゐるんテアルカ河水ノ濁度カ強イ爲
 ヲ濾過ニハ中々骨ヲ折ツテ居ル常ニ源水ヲ之あきけれしんニヨツテ濾過ヲ容易ナラシムル
 方法ヲ採ツテ居ル此水道ノ配水用えれべしどつくたつく有名ヲモツテ三百五十尺四方十五尺
 深サノ鐵製たつくテ九百萬がゐるんテ云フ事地上百十五尺ニ組立テ、アル其導水管ハ内徑
 六尺サツカ這上ツテ居ル處見事ナモノテアル又がんじす河ノ流域ホト大キキ都會ノ櫛比セル處
 々珍シイト思フ其内テモ主モナルモノヲ東カラ列ケテ見マセツばととなハそん河カがんじす
 河ニ谷スル所ニアツテ人口十七萬之レハ平原中最モ豐饒ノ地テ水陸交通ノ便ハ更ナリ米阿片藍
 産地テ二千餘年ノ昔阿育王カ摩揭陀國ニ君臨シ大ニ佛教傳道ニ盡力シタ當時ノ首府テアル次
 ンベなれすハがんじすノ左岸ニアツテ人口二十萬印度教徒カ最モ靈視セル地テがんじす河カ此
 町ノ岸ヲ流水ノニ因ツテ此河カ魯ハルト云フ位寺院多ク順禮者一年三百萬人日々此河縁ニ來
 集シテ早天河ニ入リ水禮ヲ取り或ハ死者ノ骨灰ヲ河ニ投シテ後世ヲ念スルノ靈地トセラレテ居
 ル處テアリマスあるはばどつくむな河トがんじすト合流スル處ニアリテ人口十七萬餘陸軍
 旅團ノ所在地テ政治上ニモ重要ノ地テアル此市モベなれすト共ニ印度教ノ靈地トセラレテ江岸
 ニハ順禮者群集スル處テアリマス次ニハらくのう長江ヨリ少シ北ニ偏シタ處テ人口三十六萬
 由緒アル宮殿ヤ立派ナ建築カ多イじむな河右岸ヲ上レハあぐら市てり市カ並ヒ立ツ前者ハ
 人口十八萬後者ハ二十一萬餘テ其昔も一がる帝國ノ首都トシテ何レモ君臨シタ都テ實ニ全印度

ノ精華文物ヲ集メ文學、藝術ニ至ルマテ往時ニハ全土ノ中心トナツタ處テアル交通上ニモ重要ノ地ヲ今日七本ノ鐵道線カデリニ集合シテ居ル又デリハ今日英領印度ノ首府テアツテ先年英國皇帝ジョージ五世陛下(印度皇帝ヲ兼ヌ)カ即位式ヲ此デリニ舉ケニ來ラレマシタ其時ニカガハタニ在ツタ首府ヲ此處ニ移サレタノテ其ノ當時カるかハタノ人民ハ大分驟イタヤウテアリマシタカデリハ國ノ真中テアルト云フ處カラ此處ニオ決メニナツタノテアリマシテ孰レモ古イ都テアリマス夏期ニナリマスト北方ヒマラヤ山地シヒラノ八千尺ノ高地ニ官廳カ移ツテ了ヒマススレ凡半年ハ中央ノ政治カ此山間テ執ラルハノテアリマスサウシテいんだす河ノ流域ニハ[○]ら[○]ほ[○]る[○]ト云フ大キナ都會カアリマシテばんじヤ州ノ首府テ人口二十五萬アリマス是レハい[○]ん[○]だ[○]す[○]河[○]ノ[○]支[○]流[○]ノ[○]傍[○]ニ[○]ア[○]リ[○]マ[○]シ[○]テ[○]昔[○]時[○]あ[○]れ[○]き[○]さん[○]ど[○]る[○]大[○]帝[○]カ[○]印[○]度[○]遠[○]征[○]ノ[○]時[○]此[○]處[○]ニ[○]駐[○]屯[○]シ[○]テ[○]い[○]ん[○]だ[○]す[○]河[○]ノ[○]流[○]域[○]ニ[○]都[○]ヲ[○]奠[○]メ[○]タ[○]ト[○]云[○]フ[○]コ[○]ト[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]其[○]ノ[○]次[○]ハ[○]か[○]ら[○]ち[○]ト[○]云[○]フ[○]港[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]カ[○]い[○]ん[○]だ[○]す[○]河[○]ニ[○]近[○]ク[○]あ[○]ら[○]ひ[○]や[○]海[○]ノ[○]要[○]港[○]テ[○]此[○]地[○]ハ[○]ばん[○]じ[○]ヤ[○]地方[○]ノ[○]物[○]産[○]ヲ[○]集[○]散[○]ス[○]ル[○]良[○]港[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]シ[○]テ[○]他[○]日[○]印[○]度[○]波[○]斯[○]鐵[○]道[○]カ[○]貫[○]通[○]シ[○]ば[○]ぐ[○]だ[○]ど[○]ヲ[○]通[○]ツ[○]テ[○]印[○]度[○]へ[○]來[○]ル[○]ニ[○]ハ[○]ト[○]ウ[○]シ[○]テ[○]モ[○]此[○]地[○]ヲ[○]通[○]ラ[○]ナ[○]ケ[○]レ[○]ハ[○]ナ[○]ラ[○]ナイ[○]今[○]テ[○]モ[○]い[○]ん[○]だ[○]す[○]河[○]流[○]域[○]ノ[○]物[○]産[○]ハ[○]皆[○]此[○]處[○]ニ[○]集[○]ツ[○]テ[○]之[○]レ[○]カ[○]ラ[○]歐[○]羅[○]巴[○]へ[○]ノ[○]捷[○]路[○]ト[○]ナ[○]ツ[○]テ[○]居[○]ル[○]ヲ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]人[○]口[○]十[○]八[○]萬[○]貿[○]易[○]額[○]ハ[○]年[○]三[○]億[○]七[○]千[○]萬[○]圓[○]テ[○]就[○]中[○]小[○]麥[○]ノ[○]輸[○]出[○]ハ[○]天[○]下[○]無[○]敵[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]港[○]口[○]ノ[○]ま[○]の[○]ら[○]防[○]波[○]堤[○]ハ[○]四[○]十[○]年[○]前[○]ノ[○]工[○]事[○]テ[○]ア[○]ツ[○]テ[○]方[○]塊[○]テ[○]疊[○]ン[○]タ[○]ス[○]る[○]一[○]び[○]ん[○]ぐ[○]し[○]す[○]て[○]心[○]ノ[○]嘴[○]矢[○]ト[○]云[○]ツ[○]テ[○]ヨ[○]ロ[○]シ[○]ハ[○]内[○]港[○]ハ[○]埠[○]頭[○]ヲ[○]輸[○]入[○]ト[○]輸[○]出[○]ニ[○]分[○]立[○]シ[○]テ[○]輸[○]出[○]ニ[○]宛[○]テ[○]タ[○]片[○]棧[○]橋[○]ハ[○]鐵[○]造[○]テ[○]緊[○]船[○]延[○]長[○]千[○]六[○]百[○]間[○]克[○]ク[○]大[○]型[○]汽[○]船[○]ヲ[○]同[○]時[○]ニ[○]十[○]七[○]隻[○]ヲ[○]横[○]付[○]ニ[○]シ[○]テ[○]居[○]ル[○]港[○]ノ[○]世[○]話[○]ハ[○]一[○]切[○]ほ[○]し[○]と[○]と[○]ら[○]す[○]と[○]ニ[○]ヨ[○]リ[○]マ[○]シ[○]テ[○]此[○]年[○]收[○]入[○]カ[○]近[○]時[○]三[○]百[○]八[○]十[○]萬[○]圓[○]ニ[○]達[○]ス[○]ル[○]ノ[○]盛[○]況[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]次[○]ハ[○]孟[○]買[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]カ[○]是[○]レ[○]ハ[○]で[○]っ[○]か[○]ん[○]高[○]原[○]ヲ[○]切[○]ツ[○]テ[○]落[○]シ[○]タ[○]處[○]ノ[○]西[○]海[○]岸[○]ニ[○]在[○]リ[○]マ[○]シ[○]テ[○]御[○]承[○]知[○]ノ[○]通[○]リ[○]孟[○]買[○]ハ[○]綿[○]ノ[○]集[○]散[○]地[○]日[○]本[○]ハ[○]餘[○]程[○]關[○]係[○]ノ[○]深[○]イ[○]港[○]テ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]此[○]ノ[○]港[○]ニ[○]ハ[○]土[○]木[○]工[○]事[○]ノ[○]大[○]ナル[○]モ[○]ノ[○]カ[○]ア[○]リ[○]マ[○]ス[○]カ[○]築[○]港[○]ハ[○]開[○]門[○]付[○]キ[○]ノ[○]ど[○]く[○]ニ[○]致[○]シ[○]マ

シテあれきさんどら船渠ぶゆんせす船渠びくとらあ船渠等孰レモ最新式ノ工事ヲ施シテ居リマシテ最新ノ船渠カあれきさんどら船渠ヲ其入口ノ閘門ノ幅カ百尺長サカ千尺又船入場内ノどらいどちかくノ幅カ百尺長サカ千尺ノモノカ最近ニ出来上ツテ居リマス又此ノ都會ハ漸々繁昌致シ居シテ今テハ雜ツト百萬人大阪ニ近イ人口ヲ有シテ居リマスカ水道ノ擴張工事カ竣工致シマシテ市ノ北方約四百尺高イ山間部ニたんさ及びびはるノ貯水池ヲ造リマシテ夫レカラ自然流下テ猛買イ市街ニ供給シテ居リマスカ其ノ水量一日四千萬がるるん最大五千萬がるるんヲ供給スル仕掛ケニ出来テ居リマス夫レカラモウ一ツ大キイ土木工事ハた水電工事テアリマス猛買イ地ハ雨期四月位ハ西南風ニ吹キヨセル豪雨量カ却テ多イ一年ノ雨量二百乃至四百いんち位テ雨期以外ニハ殆ント雨ヲ見ナイ斯ク偏シタ雨水ラてっかん高臺ノ地勢ヲ利用シマシテ標高二千尺内外ノ谿谷部ニしらわたるわんろならん三貯水池ニ九十九億萬立方尺ノ雨水ヲ湛エテ之ヲ導水溝ニ取リ終ニ長一萬三千尺ノばいぶニ導キ直下千七百二十五尺落シテかぼり一發電所ニ入ル此處ニハ一萬千馬力ノ發電機カ八臺据ハル豫定テアルカ現在ハ其五臺カ据付カツテ此處ヨリ猛買イれれも一びんぐすはしん迄四十三哩間ノ送電線ニハ十萬ぼるとノ電壓ニシテ猛買イ數十ノ紡績工場ニ三萬馬力ヲ供給シテ居リマス此水電會社ハ約千萬圓程資本ヲカケ中々成功シテ居ル事業ノ一テアリマス

少シ話頭ヲ轉シマシテ茲ニ佛陀ノ遺跡ノ事ニ就テ少シオ話シテ置カウト思ヒマス佛陀ノ悟ヲ開イタノハべなれすノ附近テコサイマスカべなれすカラ鐵道ニ依テがんじすヲ渡リ少シ東ヘ參リマスト迦耶ト云フ驛カアリマス是レヲ能ク考ヘテ見マスト最モ吾々ニ親シイ懐カシイ名前テアリマス迦耶ニ泊マツテ街道ヲ南ヘ八哩斗リ進レハ佛陀迦耶ト云フ寒村ニ著キマス此處ニ這入りマスト色々思出深キモノカアリマス村ノ古老ニ案内シテ貰ヒマスト此ノ寒村ノ中ニ緯エ立ツ佛

塔カ綠林ヲ拔イテ居ル此塔コソハ佛カ涅槃ニ入ツテ後二百餘年シテ阿育王カ建立シタモノテ高百八十尺、四隅ニモ五十尺位ノ小塔カ立ツ塔側ニハ綠濃ヤカナ菩提樹カ蔽ヒ被サツテ其下ニ石壇カアル是レコソハ出山ノ釋迦カ此處ニ座ヲ占メテ七日七夜ニシテ妙覺悟道ノ境ニ入ツテ佛ニナラレタ其場所テアル此周圍ニ色々ノ遺跡カ殘ツテ居リマシテ其附近ノ畑ノ中カラハ珍奇ナル瓦當ヤ彫刻ヤ佛具ヤ佛像ノ片塊カ出テ來ル此寒村ノ西ノ方ヲ南ニ流ル、小河ハ經テ名高イ尼連禪河テ古イさんすくりとニにれんぜんト稱シテ居ル今日ノ土人達ハりらんじやナト云フ川床ハ砂テ淺瀬テ處々ニアル水溜テハ水牛カ三四水ヲ飲ンテ居ル荒レ果テタ光景テアル直ク其向ヒノ東岸ニ高カラヌ岩山カ立ツ之レハ前正覺山テ釋迦カ籠ツテ斷食六年ノ久シキ難行苦行ヲサレタ山テアリマスノハ吾々ノ記憶ニ殘ツテ居ル處テアリマス所謂出山ノ釋迦瘠セ衰ヘタ釋迦カ心機一轉其ノ山ヲ降り立ツテ此尼連禪河ニ沐浴シ體力モ盡キ昏睡ニ陥ツテ倒レテ居ル處ヘ來懸ツタ少女カ牛ノ乳ヲ持ツテ來テ之ニ飲マセタノハ此處テアル此少女難陀婆羅ノ供養ハ十萬ノ供養ニ勝ルト云フ遺跡ナトカ遺ツテ居リマス夫レカラ段々深ク入り込ンテ案内ヲシテ貰ヒマスト吾々カ聞キ馴レタ言葉カ口ヲ衝イテ出テ來ル道端ノ卒塔婆ト云フ事ヲ教ヘテ吳レマシタカ夫レハトウ云フ事カト聞イテ見マスト矢張り吾々カ日常用キテ居ル言葉ト同シテアリマス或ハ竹林精舎テアルトカ祇園精舎テアルトカ、其邊指呼ノ間ニ集ツテアルケレトモ今ハ非常ニ變ツテ居リマシテ三千年前ニハ却々佛敎モ盛ンテアツタカ今ハ黃昏鳥雀ノ悲シム寒村孤影テ遠方カラ道者カオ詣リニ來ル位一體ニ荒廢シテ居リマス近年總督府テ地下ノ佛像ナトヲ掘リ出シテ段々整頓シテ三千年前ノ佛敎ノ色々ノ遺物トカ色々ノ彫刻物カ陳列サレテアル倉庫カアリマスカ夫レナトヲ見マスト支那ヲ通ツテ日本ニ傳來シテ吾々ノ口ニ膾炙シテ居ル事カ餘程多ク思ヒ當ルヤウナ事カ佛敎ニハ一向知識ノナイ者ヲモ興味ヲ感スルノテアリマスカラ斯道ノ人カ觀マシタ

ナラハ餘程面白カラウト思ハレマシタ
 話ハ轉シマシテ印度ノ鐵道^①ノ大體ヲ少シオ話シテ置キマス印度ノ鐵道ハ新ラシイコトデアリマ
 シテ五十年前ハ僅カ三、四百哩ノ延長デアリマシタノカ千九百十四年ニハ三萬四千六百五十二哩
 ノ營業線延長ニナツテ居リマスア雜ツト日本ノ五倍位ト見テ宜シウコサイマセウ前ニ申シマ
 シタ印度平原特ニがんじす流域ニ於ケル鐵道網ノ如キハ日本ヨリモスツト發達シテ居ルヤウニ
 思ハレマス乘客ノ概數ハ年四億五千萬人テ貨物ノ量ハ年八千萬噸ハ動かヌ處デアアル此鐵道網ニ
 卸シタ資本ハ一九一四年末ニ三十二億千萬圓テ年收入カサツト四億千三百萬圓之カラ營業費ヲ
 差引イテ純益一億九千九百萬圓即チ資本ニ對シ年六朱強ノ處デアアル幹線ハ三十三ノ名稱ニ分レ
 テ多クノ私設會社經營ヲ見ルカ全體カラ見テ約四分ノ三ハ官設線ナノデアアルゲーじハ三通リア
 リマシテ大部分ハ五呎六吋テ此延長カ一萬七千六百四十一哩、次ニ一米突げーじノ線カ一萬四千
 三百八十九哩、其次ニ二呎六吋げーじノモノカ二千七百七十四哩、更ニ急峻ノ山地例ヘハひまらや山
 地ノ如キニハ二呎げーじヲ用キテ是等カ僅カニ四百五十二哩コサイマス本鐵道ノ方ハ却々大キ
 イ軌條ヲ使ツテ居リマシテ私ノ視マシタ處ハ八十五封度カラ九十封度ノ兩頭軌條ヲ使ツテ枕木
 ハぼつとすりーばーテ例ノ鐵ノちヌーヤノ下ハ圓板トナツテばらすトヲ壓シ圓板ハばらすトヲ
 貫イテ左右ニ鐵ノたいろつどテ繋イテアリマス熱帶ノ事トテ木材ヲ省イテノ永久的建設デアリ
 マシテ隧道トカ鐵橋トカ或ハ停車場ノ色々ノ建造物ハ非常ニ發達ヲ致シテ居リマシテ永久的ノ
 工事ヲ施シテ居ルヤウニ見受ケラレマス又孟買トカかるかたトカベなれすトカ云フ大キナ都
 會ノ停車場ハ隨分大規模ノ建物デアリマス國柄カ大キイタケヤツテ居ル仕事ハ大仕掛ノ建物ヲ
 見受ケマスカ併シ木材カ少ナイ處デアリ又アツテモ腐朽カ早イノテスカラ鳥渡シタ工事テモだ
 ぶる、へつてつど、れゝるヲ使ツテ例ヘハ停車場ノしぐなる、ぼすとニ木材ヲ使ハスニ兩頭軌條ヲ三

展開シマシテ恰モないるニ於ケル埃及ノ様ナモノテ降雨量カ至ツテ勘ナイ然シ此河モ亦ヒまらやノ雪ニ負フ處カ多クばんぢぶ地方ノ如キハ多クノ大運河カ開カレテ居リマス又でかん高原地帯ハ山間部ニめいそんりだむヲ以ツテ臺地西部ノ多量ナル雨水ヲ貯ヘテ乾燥季ニ給水スルノ外ナク又東部海岸ヘカケマシテハきすとなごだばり一兩河ノ水ヲ上流ヨリ引キ運河ヲ導イテ灌溉シテ居リマスソシテ南方まどらす附近ハ地勢ガ起伏シテ居ルカラ大小ノ溜池ヲ築イテ原野ニ給水スルノ外ハナイ今灌溉ノ種別ニ就テ印度ノ水利地積ヲ案スルニ在來ノ井戸ニ依リテ給水スルモノ約四百八十萬町歩溜池ニ依ルモノ約五百二十萬町歩河水ノ引用即チ大規模ノ運河ニ依ルモノ八百八十萬町歩ニシテ其蒙利面積總計約千八百八十萬町歩テアリマス井戸ハ總テ個人ノ經營テ溜池モ亦規模小ナルモノニアリテハ概ネ個人有テアリマスカ仕掛ケノ小ナル運河或ハ貯水池ハ地方廳若クハ組合ノ施設ニ係リマシテ大規模ノ運河トカ堰堤貯水池等ノ大工事ハ總督府ノ特別會計トシテ國庫ノ支出スル處テ其水料ハ概ネ小作人ヨリ徵收シ水利事業特別會計ノ歲入ニ充テ、居リマス是等ノ經營ハ地方廳ノ施設ト相對シテ前者ヲ國費事業又ハ大水利事業ト稱シ後者ヲ補助事業若クハ小水利事業ト申シマス印度ノ水利事業ハ東印度會社ノ時代ニ營利事業トシテ開始サレタモノテアリマスカ會社ハ數々ノ大工事ヲ起シ經營ニ努メマシタカ何レモ天災其ノ他ノ困難ニ遭遇シテ破綻續出收支不償トウトウ起ツ能ハサルニ至リマシタ總督府ハ之カ一切ヲ引繼キマシテ全土ニ亘ツテ精細ナ水利ノ調査ヲ續行シテアラユル困難ニ堪ヘ不撓不屈ク各地ノ水利土木ヲ遂行シマシタ今政府直接ニ此特別會計ニヨリマシテ投資セル高カ三億八千萬圓其蒙利區域ハ八百八十萬町歩ニ達シマシテ一地方ノ事業ニテハ收支不償ノ箇所モアリマスカ又或ル地方テハ例ヘハばんぢぶノ上々ノ部類テ年收カ資本ニ對シテ二割五分ニ昇ルト云フ位ニ引合フ處モアリマシテ結局政府ノ水利事業全工費ニ對シ純益ニ於テ平均七朱五厘ノ年收ヲ見

ルニ至リマシタ其他國庫ヲ補助ヲ受ケマシテ地方廳ノ經營ニ係ルモノ又組合ナリ個人等ノ水利事業モ中々侮ルヘカラサル成績テアリマシテ年々進展ノ域ニ向ツテ居リマス斯ノ如ク水利事業ノ周達ハ多年ノ懸案タリシ饑饉問題ニ對シ直截的ニ解決ノ曙光ヲ見タ許リテナク農産ノ收穫ヲ的確ナラシメマスシ又一般ニ地價ノ上騰ヲ來セルノミナラス從來印度政府ノ歲計ニ於キマシテ年々計上シマシタ一千萬圓ノ凶歉救濟費カ漸々不用ノ域ニ進ミ來リマシテ今ヤ之レヲ他ノ有用ナル生産的ノ費目ニ充當スルヲ得ルニ至ラシメマシタ直接ニ間接ニ財政ト經濟ニ貢獻スル處ハ蓋シ鮮少テハコサイマセン

政治[◎]上[◎]カラ見タル印度ハ其國土ヲ大體ニ於テ二種ニ分類スルヲ適當ト存シマス其一ツハ英領印度政廳ノ直接統治[◎]ノ下ニアルモノテ全國ノ約七割ヲ占メマシテ印度平原ノ如キ豐饒ナル部分ノ多クヲ領シ又主要ナ都會ノアル地方ハ殆ント此區域ニ這入ツテ居リマス且ツ海岸ハ殆ント英領テアツテ只一箇處かしあはゝるトテ港ヲ持タナイツマラン所カ這入ツテ居ナイ位ノモノテアリマス第二ニハねーちーがすてーと藩王國[◎]トテモ申シマセウカ保護國テ英領印度政府ト協商ノ結果其保護ノモトニ舊藩諸王ノ治ムル領土テアリマシテ其數カ大小六百二十國是等諸國ノ總面積ハ約六十七萬餘方哩即チ印度帝國ノ約三割ヲ占メテ之ニ住ム人口カ總數七千〇八十萬人テアリマス藩王國ハ英國ノ法律ヤ其司法ノ外ニアリマシテ其君主ハ表面上各自ソノ國ノ法律ヲ制定シ稅制ヲ立テ軍備ニ教育ニ夫レノ全權ヲ握ルコトニナツテ居リマスカ事實上ハ英領印度政府ヨリ派遣駐劄セル者ばかりかゝるをじえんと又ハれしてんと即チ統監或ハ理事官カ附ケテアリマシテ行政上ノ一切萬事ヲ世話シテ決シテ王ノ自由勝手ニハナラナイ分ケテ諸外國トカ他ノ藩王國トノ交渉ハ全然英國政府ノ手ニ握ラレテ居リマスカラ獨立國トハ云ヘヌ國柄テアリマス例ヘハはいてらばど藩王國之レハ八萬二千方哩モアル大國テ王ハ先年我邦ニモ來遊セラレタ事ヲ記憶

シマス又ねば一る國モ此部類ヲ以まらや山地ヲ占メテ居ル次ニまゐりて一る藩王國之レハ半島南部ノ大國テアリマス又西北隅ニひまらやノ西ニ盡クル處其山水ヲ美ハ天下ニ冠タルノかしみあハ矢張り藩王國ノ大キイモノテ八萬平方哩ノ大邦テアリマス其外小國ニ至ル迄數フレバ六百二十ヲ算スル次第テアリマス

印度統治ニ於ケル行政上ノ最高官ハグヅスルイ又ハガバ一な一ぜねらる即チ印度總督又ハ副王テアリマシテ其政務實行ノ機關トシテ最高參事會ヲ持ツテ七名ノかうんしるめんば一すヲ以テ組織シ各委員夫レ一政務ヲ分掌シテ居ル其内一名ハ軍司令官カ兼務シテ居マシテ最上位ノ特別委員えきすとらホ一ぢなり一めむば一トナツテ居リマスソシテ其事務遂行ノ機關ハ農務、財務、外務、内務、學務、司法、軍務、土木、商工、鐵道、電信等ノ各省ヲ置キ夫レ一省長官ヲ据エテ事務ヲ分掌シテ居リマス又地方ニアツテハ藩王國ハ前ニ申シタ通り別トシテ英領ノ部分ハ十四州ニ分ケマシテ大ナル州ニハ州長官又ハ州長官心得ヲ置キ小ナル州ニハ理事官ヲ置イテアリマス此州長官ト云ヒ理事官ト云ヒ中々重イ役目テアリマシテ就中孟買州、ベンガール州、并ニまどらす州ノ如キハ何レモ人口三、四百萬國土ハ八萬乃至十四萬平方哩ノ大國テ是等ノ州長官ハ皇帝陛下ノ親補スル處テアリマスカ其外ノ州ノ長官ハ勅許ヲ得テ總督カ任命スル處テアリマス政治上ノ地方廳ノ單位ハ郡テ之レニ郡長又ハ副理事官ヲ置イテアリマス英領印度ニハ二百六十七郡アリマシテ一郡ノ平均面積ハ四千四百三十方哩ニ人口九十三萬千人ト云ハ我邦ノ一縣ニモ相當スル位テアリマス印度統治ニツイテ立チ入ツテ見マシテ意外ニ思ヒマスノハ英國官吏ノ非常ニ勤ナイ數テ事務カ舉カツテ居ル事ヲス勿論助手ヤ下級官吏ニハ澤山ノ土人ヲ採用シテハ居リマスカ英國カラ派セラレタモノ即チ行政ノ主腦トナツテ居ル官吏ハ極少數テアル點ハ感心セサルヲ得ナイノテアリマス今カラ十二、三年前ノ總督カ一ぞん卿ノ議會ニ於ケル報告ヲ讀ンテ見ルト印度勸務ノ官吏

ノ内年俸八百磅以上ノモノカ千二百人ヲ年俸六十磅以上ノモノカ六千五百人之ヲ總計シテモ七千七百人位シカ居ナイ之ヲ印度ノ人口ニ割當テ、見ルト四萬六千人ノ民衆ニ對シテ英國人ノ官吏カ一人臨シテ居ル計算ニナリマス

ソシテ此廣イ國土ニ歐洲人カトレ丈ケ移住シテ居ルカト云フニ至ツテ勘ナイ國ハ遠フカ南洋ノ^①じ。わ島ニ和蘭人ノ定着移住セルモノ六萬人ト聞イテ居リマス今英領印度カラ英國兵ノ軍隊ト之ニ附隨セルモノヲ差引キマシテ英國人ノ此土ニ定着セルモノハ恐ラク^②じ。わノ夫レノ半數ニ滿タサルコト、信シマス次ニ英國カラ來テ居ル官吏ト其家族ヲ合セテ一萬五千モ居リマスカ其次ニ臨時ニ此地ニ歐洲カラ來テ居ル事業家例ヘハ商業ニ農工業ニ關係シテ定着シテ居ナイモノカ五萬人ヲ多ク越エヌト存シマス其外最下級ノ少數ノ英國人ヲ入レテ軍隊以外ノモノカ總計十萬人以内ト見テ大差ハナカラウト信シマス次ニ軍備ハ如何ト云フニ英國兵カ七萬五千人、印度土人兵カ十五萬六千人、次ニ英國人並ニ歐印雜種人ノ義勇兵カ三萬八千人、コレニ約二萬ノ諸藩王國兵ヲ加フレハ通計シテ二十八萬九千ノ軍トナルヲアリマス此外ニ警官カ十八萬七千人テ警備ノ任ニ當ツテ居リマス此軍ノ經費カ年額約二億萬圓テ警察費カ約四千萬圓ニ達シテ居リマス

財政ニ就キテ烏渡申上ケテ置キマス千九百十三年以後ニ於ケル印度政府ノ歲入ハ約八億五千萬圓テ此内地租カ約二億萬圓ヲ占メ鐵道關稅、印紙、灌溉、阿片、鹽、郵便等カラ上ル收入カ其次ニ立ツモノテアル歲出ハ約八億三千萬圓テ此内軍事費カ前申シタ通り二億萬圓テ第一ヲ占メテ居リマス

ソシテ印度政府ノ公債ハ目下ノ處總額約二十七億萬圓テ其内約二十三億萬圓カ鐵道ト灌溉即チ生産的事業ノ公債テ之レハ立派ニ收益ヲ擧ケテ居ル殘ル四億萬圓内外カ一般ノ不生産的公債テアルカラ樂ナ財政ト見テヨイノテアリマス

次ニ各州ニ於ケル土木ノ御話ヲ致シマセウ州長官ノ下ニ二ツノ土木局カアツテ各チ一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、

にあか局長ヲシテ居ル其一局ハ灌溉今一ツハ道路ト營繕ノ事務ヲ執ツテ居リマス今灌溉行政ニ
 ツキテ少シク述ヘテ見タイト存シマスちゝふ、えんじにあハ灌溉土木局ノ長トシテ一州ニ臨ミ此
 下ニ運河ノ流域ニヨツテ數郡ニ跨ル團ニ分ツテ之レニハ主任技師ヲ駐在セシメテアリマシテ一
 團ヲ數工區ニ小分ケシテ各工區ニ擔當技師ヲ定着セシメ又其下ヲ細分シテ各技師補又ハ技手ヲ
 置イテ此以下ハ微分シテ土人出身ノ技手ヲ多ク使ツテ夫レノ區域ヲ受持ツテ運河其他建造物
 ノ修繕ヤラ維持又ハ加工ヲ致シテ居リマス是等ハ技術ノ方面テアルカ此外ニ徵收部トテモ申シ
 マスカ灌溉行政ト水料徵收ヤラ收穫査定ニ關スル事務ヲ扱フ部カ主任技師ノ監督ノ下ニ各工區
 ニ配置シテアリマシテ多クハ土人出ノ徵收官吏ヲ駐在セシメテアリマス上述ノ技師補以上ノ技
 術官並ニ徵收官吏等ハ運河法ニヨル試驗ニ及第シタ一種ノ行政官テアリマシテ實地ニ臨ミ罰則
 ノ適用等臨機出來ル様ニナツテ居ルモトヨリ職務ノ高下ニヨツテ委任ノ事項カ違ツテ居リマス
 カ工區擔當技師ナリ其上ノ主任技師ハ或ル限度迄ノ工事設計並ニ施工ヲ委サレテ居ルカ然シ新
 ラタニ運河又ハ貯水池ヲ計劃スルト云フ様ナ重大ナ目論見ニナリマス州ノ局長タル技師長ヨ
 リ中央政府ノ土木省ニ提出シテいんすべくたゝじ、ねらる―技監ヲ通ツテ總督府ノ決定ヲ俟ツ
 ト云フ順序ニナツテ居リマス

夫レカラ印度ヲ旅行シテ見マスト非常ニ愉快ニ感スルノハ到ル處吾々日本人カ印度人ニ心カラ
 ノ優遇ヲ受クルコトテアリマシテ例ヘハ鐵道ヲ離レマシテ少シ田舎ニ道入りマスト外國人ヲ珍
 ラシカツテ集マル農夫ヤ子供カ東京カラ來タカトカ大阪カラ來タカトカ言ツテ後ニナリ先ニナ
 リテ英語又ハ土語テ話ヲ仕掛ケテ自分ノ行手ヲ案内シテヤラウト云フ老爺モアレハ其かばんヲ
 持ツテヤラウト云ヒ寄ル生徒モアツテ何レモ決シテ御禮ヲ貰ハウナト、云フ考テナシニ親切ニ
 世話ヲスルノテアツテ詰リ日本ノ國情ヲ聞キタイト云フヤウナ様子カ顔ニ表ハレマシテ遠來ノ

旅人ニ言ヒ知レヌ悦セヲ與ヘルノテアリマス昨年ノ冬テアリマシタ私カばんじやぶ州ノ西北ノ山奥ニ這入リマシタトキテシタ例ニヨツテ多クノ學校ノ生徒カ行手ニ集マツテ彼等ノ顔ニハ吾輩ヲ歡迎スル情ハ十分ニ讀マルハカ土音ヲ解セヌ悲シサニハ一向解カラン言葉ノ中カラ東郷トカ柔術ノ二ツハ聞キ取レタテアリマス又孟買テ棉花ノ取引ヲシテ居ル日本ノ或ル會社ノ人ニ聞キマシタ話ニ或ル印度ノ棉花問屋ノ豪商カ或ル日此會社ニ來テ纏マツタ身代ノ現金ヲ持參シテ貴公ヲ信用スルカラ之ヲ一切會社ニ預ケテ置クト申出タ意外ナ話テアルカ日本人ヲ信用スル一端ノ顯ハレテコサイマセウ

次ニ建物ノ事ヲ申上ケマスカ孟買トカかるかつたトカまどらすトカハ英吉利人ノ造ツタ都會テ所謂東印度會社時代今カラ二百年前後ノ時代ニ出來タ都會テアリマシテ全然西洋風テ歐洲ノ文明ヲツクリ移シテ居リマスカ奥地ノ舊都ニ參リマスト非常ニ古イ建築物カ遺ツテ居リマス其昔阿育王時代ノ佛教藝術ノ遺物ハ見逃カスコトノ出來ナイ所テアルカ降ツテも一ごる朝ノ時代ニあくばる大帝及其後朝ニ造リマシタ建築物ハ實ニ後世ニ遺ルヘキ立派ナ石造又ハ大理石造テアリマシテ非常ナ壯觀ヲ極メテ居リマス詰リ其建物ニハ色々ノ文明ヤ種々ノ藝術ヲ互ニ調和シ醇成シテ居リマシテ大體も一ごる朝ノ建物ハ外側ハ埃及或ハこんすたんの一ごる乃至ハもすこ一アタリ迄擴カツテ居ル處ノ彼ノびさんちん式ノ大ナル影響ヲ受ケ加フルニまほめつと教ノ藝術ヲ入レテ是ニ印度固有ノひんづ一様式ノ手法ヤ彫刻ヲ加味シ佛教藝術ヲ臺トシタ一種ノ建築ヲ以テ別ニ一風ヲナシテ居ルノテアリマス外部ハ赭色ノ砂岩(さんど)と一(ん)ヲ用キ或ハ外部モ大理石テ疊ンタモノモアツテ見タ處モ非常ニ氣持チノ好イ感シカ致シマス中ニ這入ツテ見マスト印度固有ノ手ノ込ンタ彫刻ハ支那カ朝鮮カ將タ奈良ノ何レカテ吾々ノ眼ニ見馴レタモノヲ見出シ或ハ軒先ノ持越リノ様式ニモ東洋共通ノ點カ窺ハレルカト思ヘハ又全體トシテハ東歐ヤ

波斯ノ藝術カ餘程這入ッテ居ル様テアリマス次ニ彫刻ハ佛教藝術カ大宗ヲナシテ居リマスカイ
 んだす河方面ノ地下カラ掘出サル、處ノ佛像ナトカ希臘ノ影響ヲ受ケテ居ル事實ハ興味ノ深イ
 處テアリマシテらほゝるノ博物館ニ在ルかんだら彫刻中ニ見ル佛ニ關スル彫刻ハ其人物ノ體格
 ナリ服裝ナリ其手法ナリカ古希臘其儘ノ石佛或ハ大理石像テアリマシテ案スルニ歴山大帝カ印
 度遠征ニ此いんだす河迄來ラレタノハ佛教傳播後ノ事テアツテ其信仰ノ燃エテ居ル處ハ歴山大
 王ノ大軍ト共ニ希臘ノ藝術カ流レ込メテ此醇和シタ遺物トナツタノテアリマセウサウ云フ風ニ
 古ノ國柄テアリマスカラ五千年來東西ノ文明ガ相接觸融和シテ或ハ建築ニ或ハ彫刻ニ其片鱗ヲ
 顯ハシテ居ルヨウテアリマシテ吾々ハ門外漢テアリマスカ愉快ニ面白ク感シタノテアリマス夫
 レカラモウ一ツ皆様ノ頭ニ入レテ頂キダイノハ人種ト言語ト多種多樣ヲコトテアリマス南部ニ
 色ノ黒イ人種カ居ルガト思ヘバ印度平原地方ニ多數ノありあんな人種ヲ見ル又東部らんぐト想
 邊ニ行ケハ馬來人種ヲ見ルカト思ヘハひまらや山地ニ支那人ツクリノ顔ヲ見ルト云フ鹽梅ヲ
 黒イノ毛アリ赤イノ毛茶褐色ノモアル案スルニ印度ハ中央亞細亞ナリ西方亞細亞カラ優秀ナ人
 種カ侵略シタリ移住シタリシテ永年ソ間ニ斯クモ多種多樣ノ人種ノ錯雜ヲ來シタズテアリマセ
 ウ次ニ言語モ同様テ大體ニハ二大語系カアル様テスカ多岐多端之ヲ分レハ四百餘種ニナリマシ
 テ其相異ノ程度ハ日本ノ東北語ト九州語ト相異位テハアリマセン
 宗教ハ印度ノ生命テアリマシテ貧富貴賤ヲ問ハス總テ宗教的ノ國民テアツテ其人種ノ多種ナル
 カ如ク亦頗ル複雑シテ居ツテ殆ント世界ノ宗教ヲ網羅シテ居リマス第一ニ多イノハ印度教六二
 億千萬人ハ之ニ屬シ第二カまほめツト教テ六、七千萬人ハアリマセウ其次ハ衰ヘ乍ラモ佛教次ニ
 基督教、七、八、九、教、ば、一、七、一、教等カ主ナルモノテアリマシテ宗教カ異ナルカラシテ其思
 想、人情、風俗、習慣ノ末ニ至ル迄互ニ相違致シテ居リマスシ搗テ、加ヘテ政治上ニハ六百餘ノ藩王

以上ハ誠ニ散漫ナル話テアリマスカ印度ト云フモノ、概念カ或ハ得ラレタコト、思ヒマス皆様
 ソ中ニハ豫テ彼地ヘ御出テニナラレタ方モアリマセウカ御出テニナラヌ方ハ是非一度御出テニ
 ナツテ各方面ヲ御視察ニナルコトヲ切ニ望ム次第テアリマス氣候ハ暑イ處テアリマスカ十一月
 十二月、一月ハ非常ニ良イ季節テコサイマシテ印度ノ旅ヲ爲ルニハ最モ愉快ナ佳適ナ折ト思ヒマ
 ス話カ長クナリマシテ甚タ恐縮ニ堪ヘマセヌ尙南阿ノ話ヲ致ス答テアリマシタカ時間カ迫ツテ
 居リマスカラ遺憾ナカラ他日ノ機會ニ讓ルコトニ致シマシテ是レテ御免ヲ蒙リマス(拍手)

○會長沖野忠雄君 皆様何カ御質問モアリマセヌカ御質問モアリマセヌケレハ私カラ御挨拶ヲ
 致シマス唯今坂出工學士カラ御講話カコサイマシタカ洵ニ耳新ラシイ事柄ト云ヒ殊ニ遺憾ナキ
 御話方ノ輕妙サニ至ツテハ吾々聽者ハ宛然印度ニ遊ブカ如キ感ヲ致シマシタ皆様モ御同感ト思
 ヒマス一同ニ代ツテ厚ク御禮ヲ申上ケマス(完)