

軍造船所ニ於テ鳥海ハ八月廿日平野造船所ニ於テ進水式ヲ施行セリ
 右四艦トモ姉妹艦ニシテ大体ニ異ル處ナシ唯ダ赤城ハ鋼製ナレモ餘
 ノ三艘ハ鐵製ナリ艦體ノ長サ百五十四呎五吋最大幅二十七呎深サ十
 三呎七吋平均吃水九呎八吋排水量六百十四噸ニシテ七百實馬力ノ機
 關ヲ裝置シ二個ノ暗車ヲ推進シテ一時間ノ速力十海里四分ノ一ヲ得
 ル豫定ナリト

○ペンシルバニヤ鐵道會社

鐵道會社ノ壯大ナルヲ及ヒ幾何ノ人
 員ヲ以テ此ノ會社ノ運動ヲ制スルヤ等ノヲヲ熟知スルモノハ世間殊
 ニ稀ナルカ如シ其壯大ノ景況及ヒ會社ノ運動ハ我國最大ノ鐵道會社ニ
 位スルペンシルベニア鐵道會社ノ狀態ニ依テ明知スルヲ得ベシ其
 線路ノ長サ七千四百〇四哩複線枝線等ヲ併セテ一万一千二百五十哩
 機關車ノ數二千五百六十七輛客車二千五百十五輛貨物車九万二千二
 百〇四輛ニ達ス而テ此貨物車ヲ一例ニ連繫スルキハ直線五百十四哩

ニ及ヒ列車ノ一端シャルセイ府ニアルキハ他ノ一端ハチハイチ州カ
 ントン府ニ達スヘシ尙手押車、手押貨車ノ數二千七百二十三輛其長サ
 四哩半寐臺付客車百三十五輛其長サ二哩ニ達ス而シテ此會社ノ所有ニ
 テ車輪上ニテ運動セラル、物品ノ全數ハビッツブルグノ東ニ五万五千
 三百七十個西ニ四万五千七百三十五個總計十萬〇一千百〇五個ノ大
 數ナリ是等ハ直線ニ於テ六百〇五哩ニ及ヒ即チ其一端ハジヤルセイ
 府ニ起ルトセハ他ノ一端ハビッツブルグノ西百六十五哩ノ地ニ在ルル
 カス停車傷ノ近傍ニ終ルベシ又此會社ノ線路上ニ於テ何時ニテモ絶
 エス二百四十九列車其車數一千〇三十三輛ヲ運轉シツ、アルベシ即
 チ一列車ノ平均車數凡ソ四輛十分一トス此ノ内乗客列車百六十四列
 車ハビッツブルグノ東ニ同八十五列車ハ西ニアルモノナリ又同瞬間ニ
 於テビッツブルグノ東ニ於テ貨物車二百八十七列車其車數九千二百七
 十八輛其ノ西ニ於テ同二百十三列車其車數四千六百七十五輛ヲ運動

シツ、アルベシ即チ何時ニテモ絶へズ貨物車五百列車全車數一萬三千九百五十五輛ニ及ビ其一列車ノ平均車數ハ二十七輛十分ノ八ト
ス

費府ブロード、ストリート停車場ニ於テハ日々客車三百九十一列車其車數一千七百八十三輛ヲ發着シ其中八十七列車其車數四百〇六輛ハ
フヒラデルフヒヤ區ヲ八十九列車其車數五百〇三輛ハニユーヨーク
區ヲ八十二列車其車數四百四十六輛ハマリーランド區ヲ六十四列車
其車數二百二十八輛ハチエストナットヒルブランド區ヲ二十九列車
其車數百七十三輛ハセントラル區ヲ通過スルモノナリ

此會社ノ事業ニハ社長ヲ始メトシテ人夫ニ至ルマテチ合計スルキハ
四万三千八百人ヲ使役シ其給金ハ平均日毎ニ六万八千百九十三弗二
十三仙ニシテ昨年ノ如キハ其全額二千四百八十九万二千三百五十五
弗四十四仙ニ及ベリ之カ爲ニ男女兒童ノ直接ニ又ハ間接ニ此會社ノ

底蔭ニ因テ衣食スルモノ二十一萬九千人ニ及ブト云フ又昨年中ニ於テ此會社ハ一時間ニ五千三百六十三噸日毎ニ十二萬八千七百十一噸一年ニシテ三千九百〇七萬九千五百三十七噸ノ貨物ヲ運搬シ旅客ノ全數一年間四千〇六十七萬七千三百十三人日毎ニ十一萬一千四百五十五人一時時間四千六百四十四人ヲ運搬セリ豈ニ盛ナラズヤ (米國雜誌本年七月ルウイス、エンド、ドライデンス、レールウエイガイド)

○大湊港浚渫工事測量

會員長井忠三郎君カ友人某氏ヘノ手簡ニ云

ク三重縣下伊勢國度會郡大湊港浚渫工事ノ測量ハ昨十九年四月ニ着手シ九月ニ之ヲ了リ又今年四月ヨリ第二回補足ノ測量ヲナセリ今回ハ浚渫ト造航所設置ノ測量ニシテ初回ニ比スレハ陸海トモ幾層ノ精密ナル測量ニシテ其幅員ハ凡海陸ヲ併セ九方里余ニ涉リ海陸ノ姿勢高低。諸川ノ淺深。流量。海面ノ淺深。流朝速力。高水ノ流量。波力ノ試驗。測量高水吐出ノ砂量測量。灣内出入潮水ノ容量。等凡ソ土木ニ要スルモノハ一