

スルコトナク且ツ各地ノ有合品ニテ製造スルヲ以テ價格ノ低廉ニ極ムルニアリ

○築造シ得ヘキ煉瓦壁ノ高サ 上等ノ石灰ト鋭尖ナル沙トニテ製シタル灰泥ヲ用ヒ能ク燒ケタル上等ノ煉瓦石ニテ積ミタル壁ノ平面方一時(我が十坪七合)上壹百五拾听(我が百拾貳斤)則チ一方尺上ニハ貳拾壹万六千听(我がカ拾七万貳千八百斤)ノ重量ヲ保持スルカ故ニ最下層ノ煉瓦石ヲ破碎スル迄ニハ煉瓦壁ノ高サ一千六百尺ニ達スルヲ得ヘシ又灰泥ニ其量ノ三分之一丈ケセントチ加入スレハ每壹方呎ノ保持カハ貳千五百听(我が貳千斤)ニ達シ壹方尺ノ全上ハ三拾六万听(我が貳拾八万八千斤)ト成ルヲ以テ最下級ノ煉瓦石ヲ破碎スル迄ニハ高サ貳千七百尺ニ及ブ可シ但シ右計算ニハ煉瓦石每立方尺ノ重量ヲ壹百三拾五听(我が百〇八斤)ト假定セリ

### ○最大ノ瓦斯溜

英國倫頓府ナルサウスメトロポリタンステーションヨ