

令和4年度

制輪子 1

単価契約仕様書

一般財団法人 札幌市交通事業振興公社
路面電車部 維持管理課 車両係 北山 貴大
(電話 551-4880)

1 適用

本仕様書は、札幌市路面電車在来車用制輪子の購入に適用するものである。

2 納入場所

札幌市中央区南21条西16丁目2-20 電車事業所

3 契約期間

契約締結日から令和5年3月31日まで

4 予定購入数量

制輪子1 : 450個

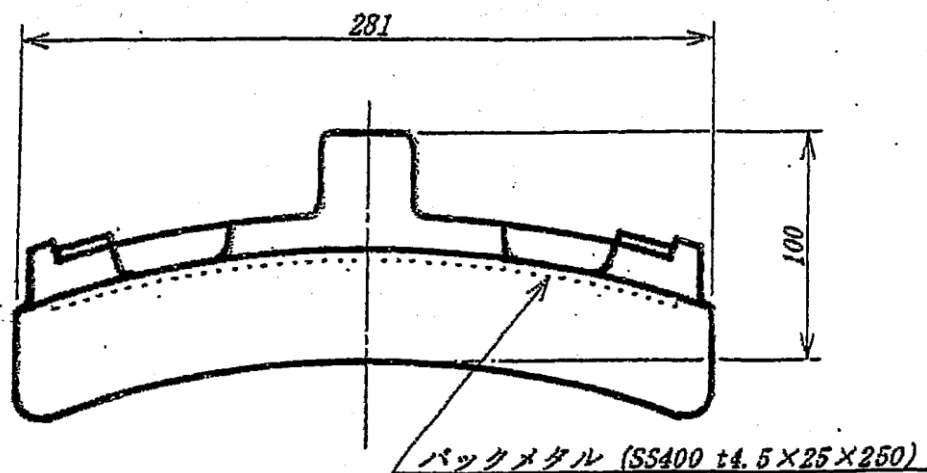
5 支払方法

制輪子納入後、1回払いとする。

6 仕様

特殊鋳鉄制輪子

(1) 外観 (略図)



(2) 特殊鋳鉄制輪子の標準成分 (鉄鋼5元素のみ記載)

| 科学成分 | C | Si | Mn | P | S |
|------|---------|---------|---------|---------|------|
| 含有% | 3.0~3.2 | 1.3~1.5 | 0.7~1.0 | 0.4~0.5 | <0.1 |

(3) 硬度

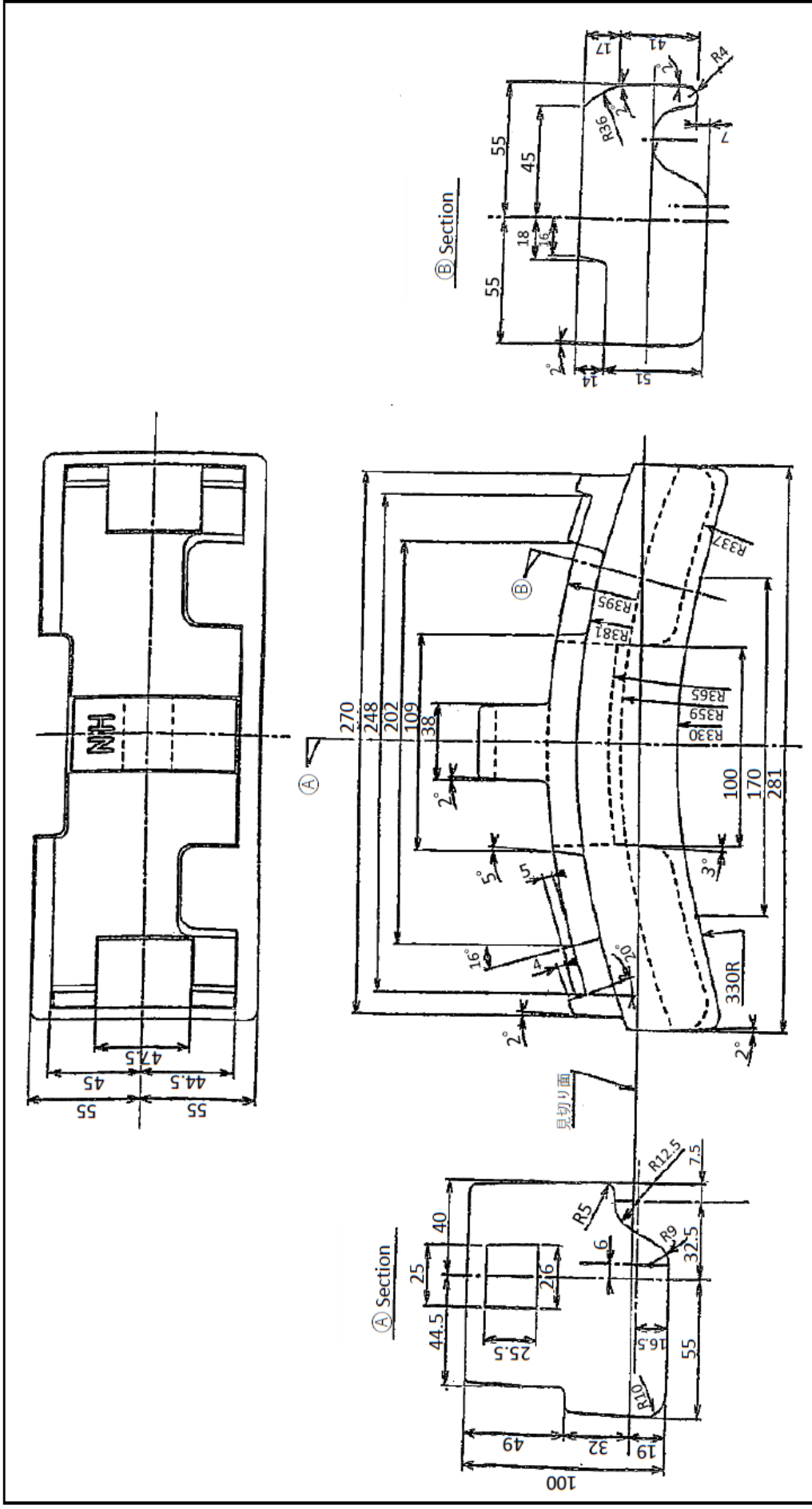
ア 硬度試験方法

JIS Z 2243(ブリネル硬さ試験方法)に準拠

イ 試験方法及び測定箇所

反フランジ側面黒皮より1mm下を研磨後、測定する。

ウ 硬度 HB 220~320



| | |
|--------|----|
| | 名称 |
| 制輪子 1 | |
| 札幌市交通局 | |

積算内訳書

| 名 称 | 仕 様 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 |
|------|----------|-----|-----|-----|-----|
| 制輪子1 | 別紙仕様書による | 個 | 450 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 小 計 | | | | | |
| 消費税 | | | | | |
| 合 計 | | | | | |