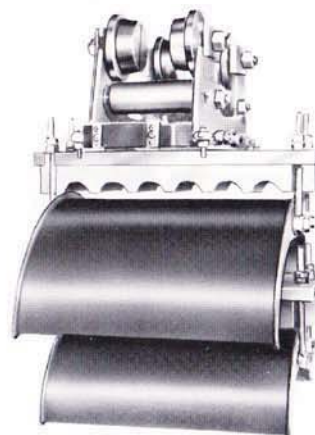
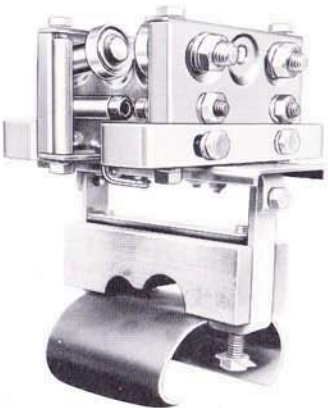
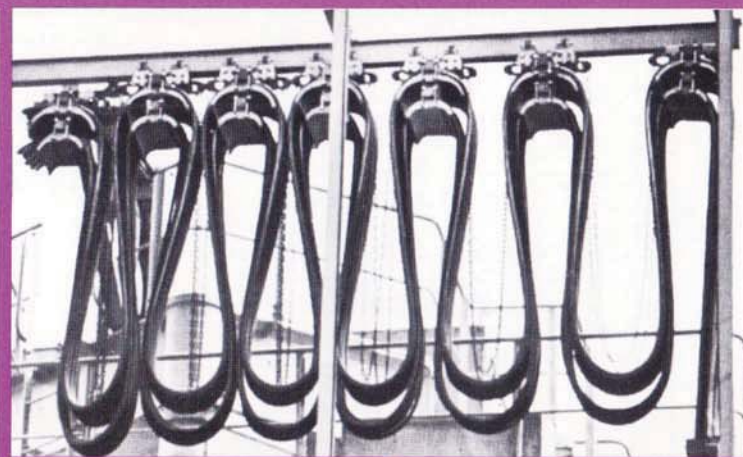
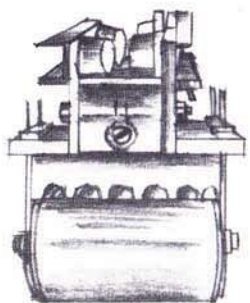




# ASAHI BAGNALL

## ケーブルキャリアー





ご推奨いたします弊社のケーブルキャリアは堅牢、確実、安全の三要素を十分に満足していただける様に設計制作しておりますので、機器に円滑に追従して、半永久的に安心して給電することが可能です。

取扱管理は容易で、もし万一故障の時は補修も簡単に行えます。

**尚、カタログに記載していない機種も御要望に応じて設計制作いたします。是非御照会願います。**

●ケーブルキャリア御照会の時は次の事項をお知らせ下さい。

- ① ご使用のガイドレールはI型鋼かH型鋼か、そのサイズ
- ② キャブタイヤケーブルの外径(太さ)
- ③ キャブタイヤケーブルの本数
- ④ キャブタイヤケーブルの本数が多い時は、横一列ならびか、二段ならびか
- ⑤ キャブタイヤケーブルの1メートル当たりの重量
- ⑥ ケーブルキャリアの毎分の移動走行スピード
- ⑦ チェンは入り用か、不要か

等々ご指示下さい。

ケーブルキャリア御設置にあたり、トップランナー(先頭車)及びエンドクランプ(最終固定部)が御入り用の節はご用命承ります。

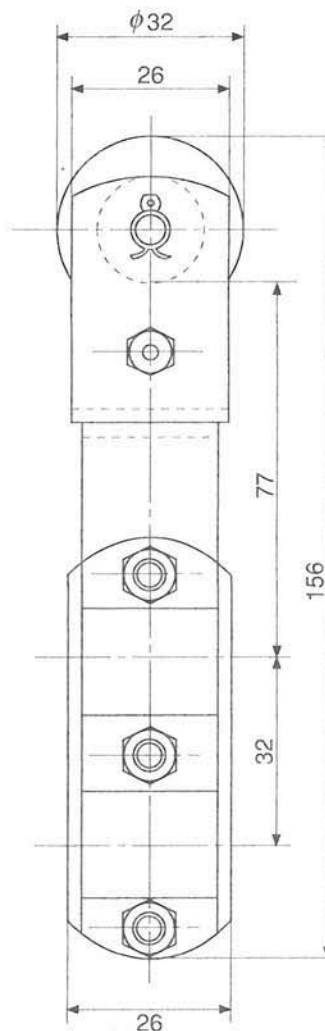
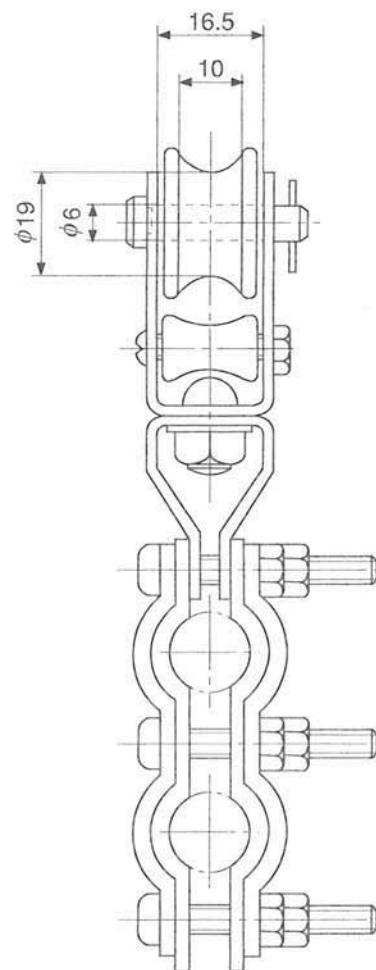
キャブタイヤケーブルのタワミの深さ(ディプ)は設置機器の現場に応じて、ご検討して下さい。

## ケーブルキャリア選択基準一覧表

| 頁  | 型 番    | 型 式  | 重 量     | 最大吊り下げ荷重 | 最大スピード    | ケーブル最大径 | ケーブル最小径 | 備 考                 |
|----|--------|------|---------|----------|-----------|---------|---------|---------------------|
| 1  | 3000   | CH   | 0.3 kg  | 20 kg    | 30 m/min  | φ22     | φ10     | メッセンジャーワイヤーφ9.6まで   |
| 2  | 3260-R |      | 0.5 kg  | 20 kg    | 30 m/min  | φ30     | φ15     | C 形鋼 75×45×15×2.3   |
| 3  | 3400   |      | 0.75 kg | 15 kg    | 30 m/min  | φ30     | φ15     | I 形鋼巾75(基本1本吊りの事)   |
| 4  | 3600-A |      | 1.5 kg  | 20 kg    | 30 m/min  | φ30     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 5  | 3600-B | トップ  | 5.0 kg  | 40 kg    | 50 m/min  | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 6  | 3600-B | ランナー | 4.0 kg  | 40 kg    | 50 m/min  | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 7  | 3600-B | エンド  | 3.0 kg  | 40 kg    |           | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 8  | 3650-A |      | 2.7 kg  | 40 kg    | 50 m/min  | φ30     | φ15     | I, H 形鋼巾75 曲面に使用できる |
| 9  | 3650-B | トップ  | 4.5 kg  | 40 kg    | 50 m/min  | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75 曲面に使用できる |
| 10 | 3650-B | ランナー | 3.5 kg  | 40 kg    | 50 m/min  | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75 曲面に使用できる |
| 11 | 3650-B | エンド  | 2.5 kg  | 40 kg    |           | φ26     | φ15     | I, H 形鋼巾75 曲面に使用できる |
| 12 | 3700   | トップ  | 14.5 kg | 80 kg    | 80 m/min  | φ35     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 13 | 3700   | ランナー | 13.0 kg | 80 kg    | 80 m/min  | φ35     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 14 | 3700   | エンド  | 9.0 kg  | 80 kg    |           | φ35     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 15 | 5000   |      | 12.0 kg | 80 kg    | 90 m/min  | φ40     | φ15     | I, H 形鋼巾75          |
| 16 | 6000   |      | 35.0 kg | 150 kg   | 200 m/min | φ       | φ       | I, H 形鋼巾75          |
| 17 | 6950   |      | 51.0 kg | 150 kg   | 200 m/min | φ       | φ       | I, H 形鋼巾75          |

上記のものを標準としておりますが、他の寸法のものも(I, H 形鋼巾 100,125,150)設計、製作致しますので御用命下さい。  
ここに掲載した製品の仕様および外観は、改良等の理由で予告無しに変更することがあります。  
異なる型番・型式のキャリア組み合わせの使用はできません。

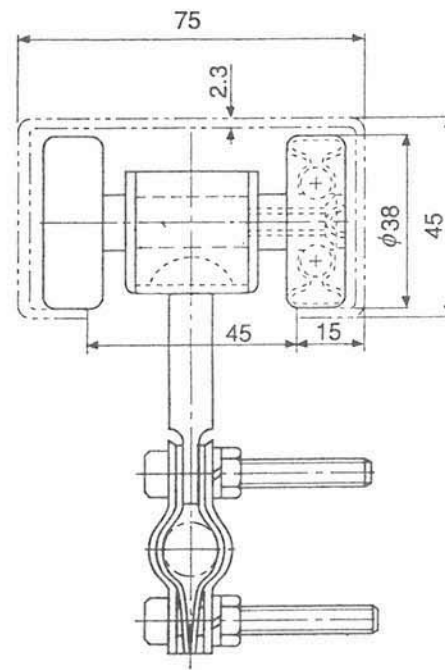
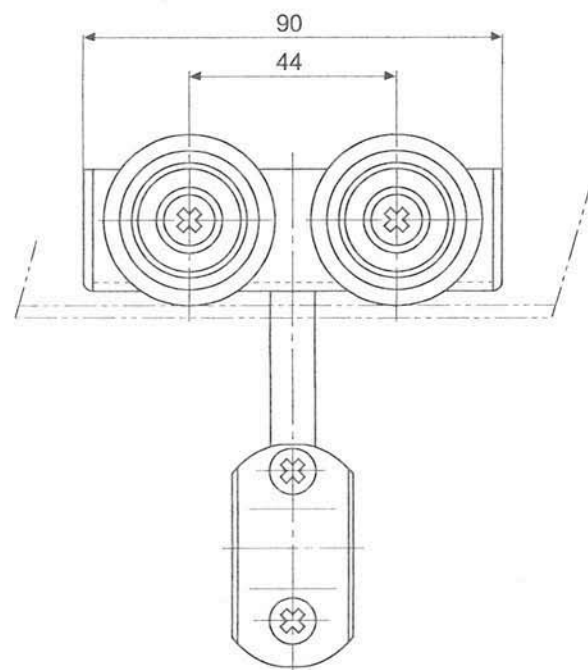
# CAT.No.3000 CH型 ケーブルキャリアー



| 仕 様                |                      |
|--------------------|----------------------|
| 重 量                | 0.3kg                |
| 最大吊り下げ荷重           | 20kg                 |
| 最大走行スピード           | 30 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径            | φ22                  |
| ケーブル最小径            | φ10                  |
| 備 考                |                      |
| 使用メッセンジャーワイヤφ9.6まで |                      |
| 2本吊りで御使用の場合は       |                      |
| ケーブルの大,小,差は5mm     |                      |
| 以内で御使用願います         |                      |



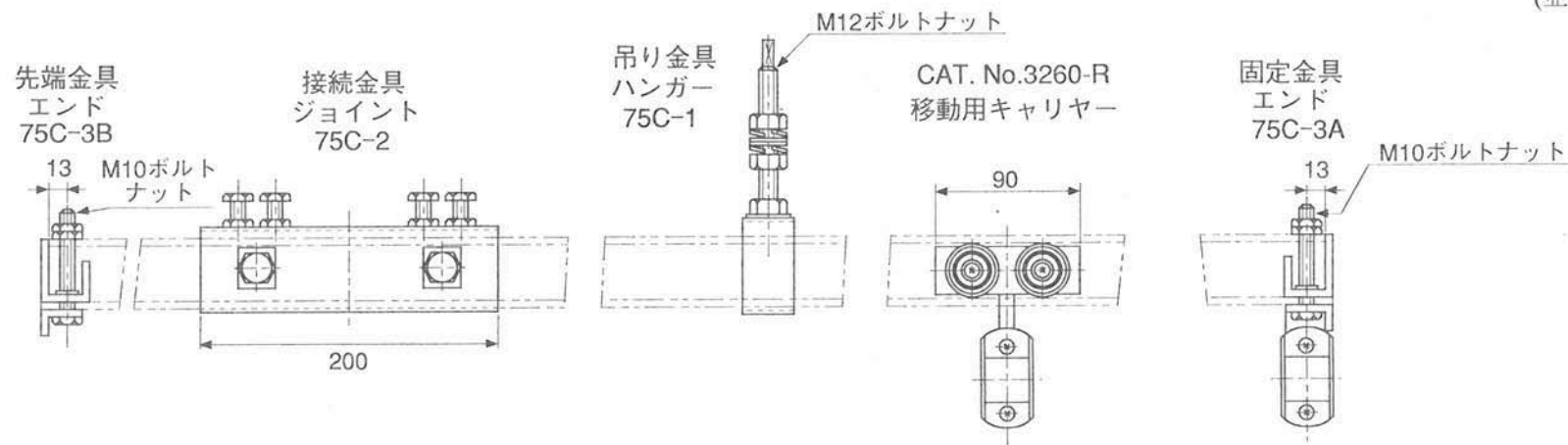
# CAT.No.3260-R C形鋼用ケーブルキャリアー



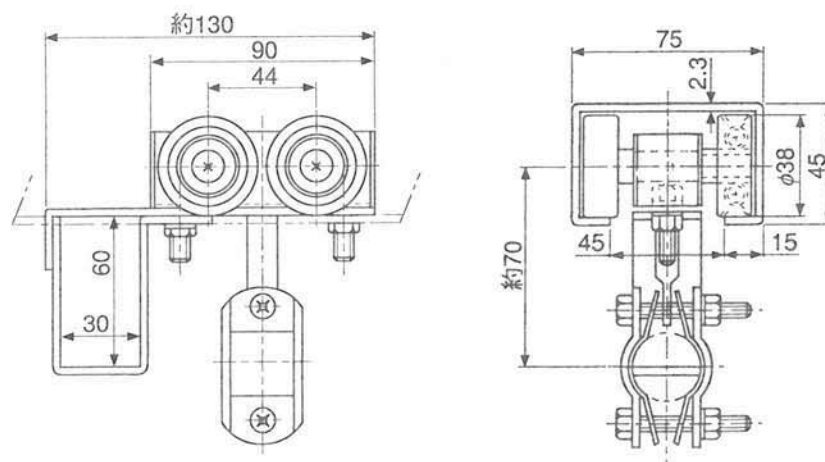
| 仕 様          |                      |
|--------------|----------------------|
| 重 量          | 0.5kg                |
| 最大吊り下げ荷重     | 20kg                 |
| 最大走行スピード     | 30 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径      | φ 30                 |
| ケーブル最小径      | φ 15                 |
| 備 考          |                      |
| 使用C形鋼寸法      |                      |
| 75x45x15x2.3 |                      |
|              |                      |
|              |                      |
|              |                      |

# C形鋼 75x45x15用 吊り金具

CAT.No.3260 ケーブルキャリアレール  
はC形鋼 75x45x15x2.3を、使用します。  
・・・市販品  
(亜鉛メッキもあります)



## CAT. No.3260-T [トップ]

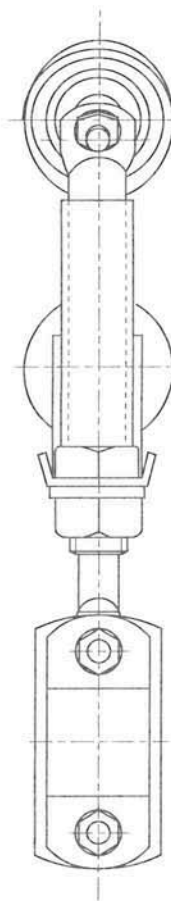
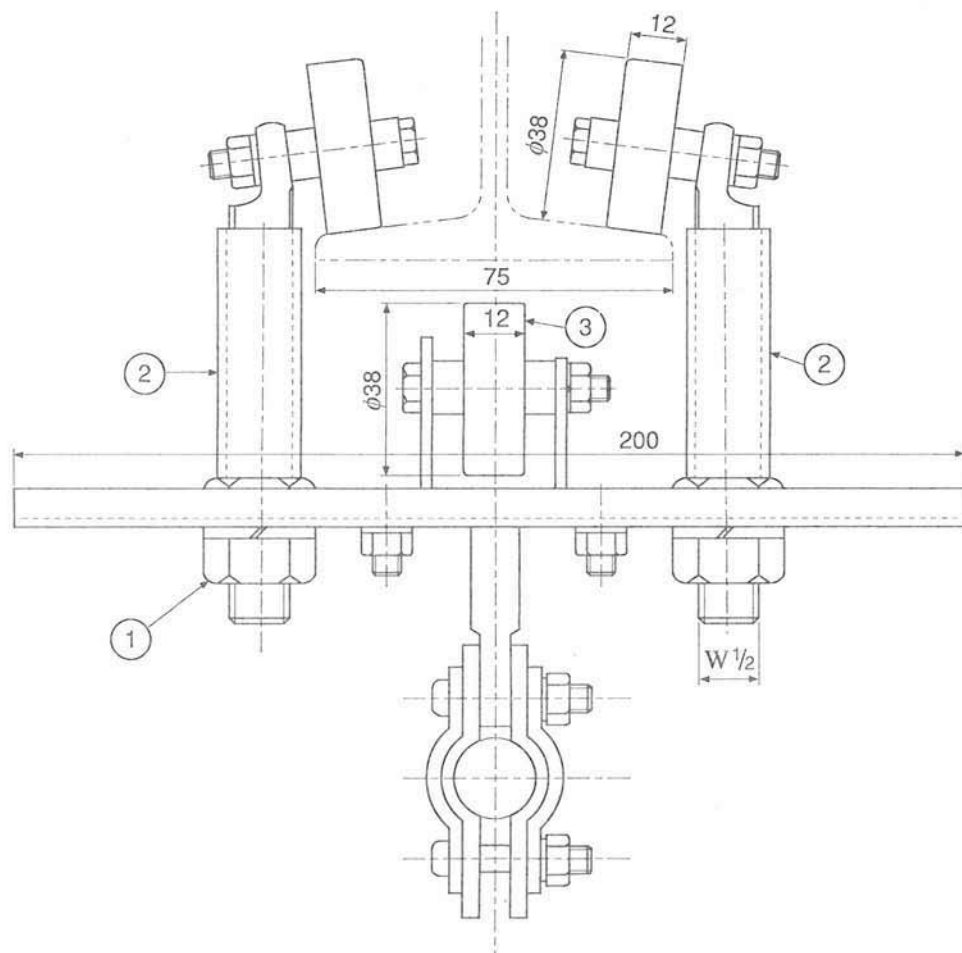


| 仕 様       |    |        |
|-----------|----|--------|
| ハンガー      | 型番 | 75C-1  |
| ジョイント     | 〃  | 75C-2  |
| エンド・クランプ付 | 〃  | 75C-3A |
| エンド・クランプ無 | 〃  | 75C-3B |
| 備 考       |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |
|           |    |        |



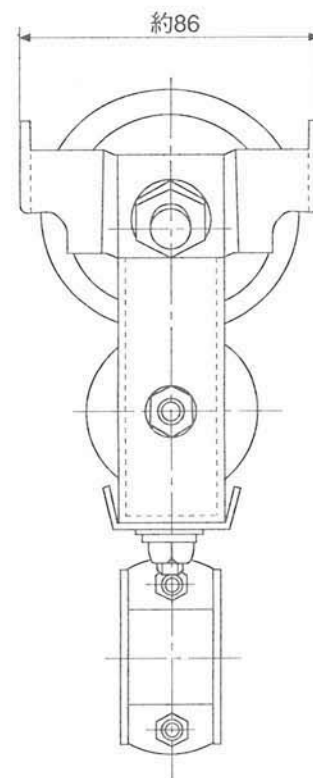
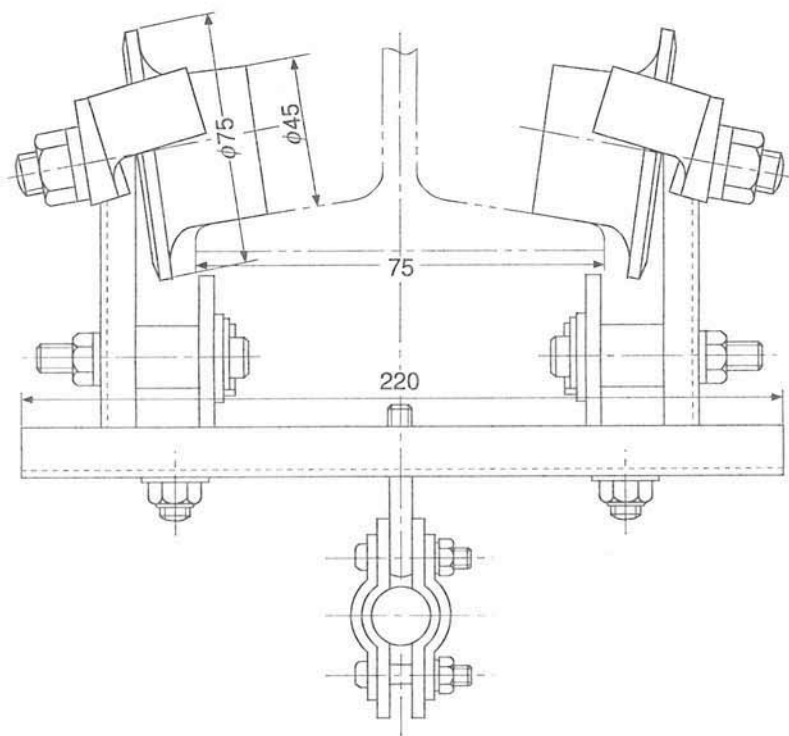
## CAT.No.3400 I形鋼用 ケーブルキャリア

下部のナット①を、ゆるめる事により、中間部からでも I 形鋼に取付けられます。車輪支持軸にはめ込んである側面ローラー②と、I 形鋼下面に、取付けてあるガイドローラー③により、キャリヤーが走行中に起こす、こじれ事故を解消します



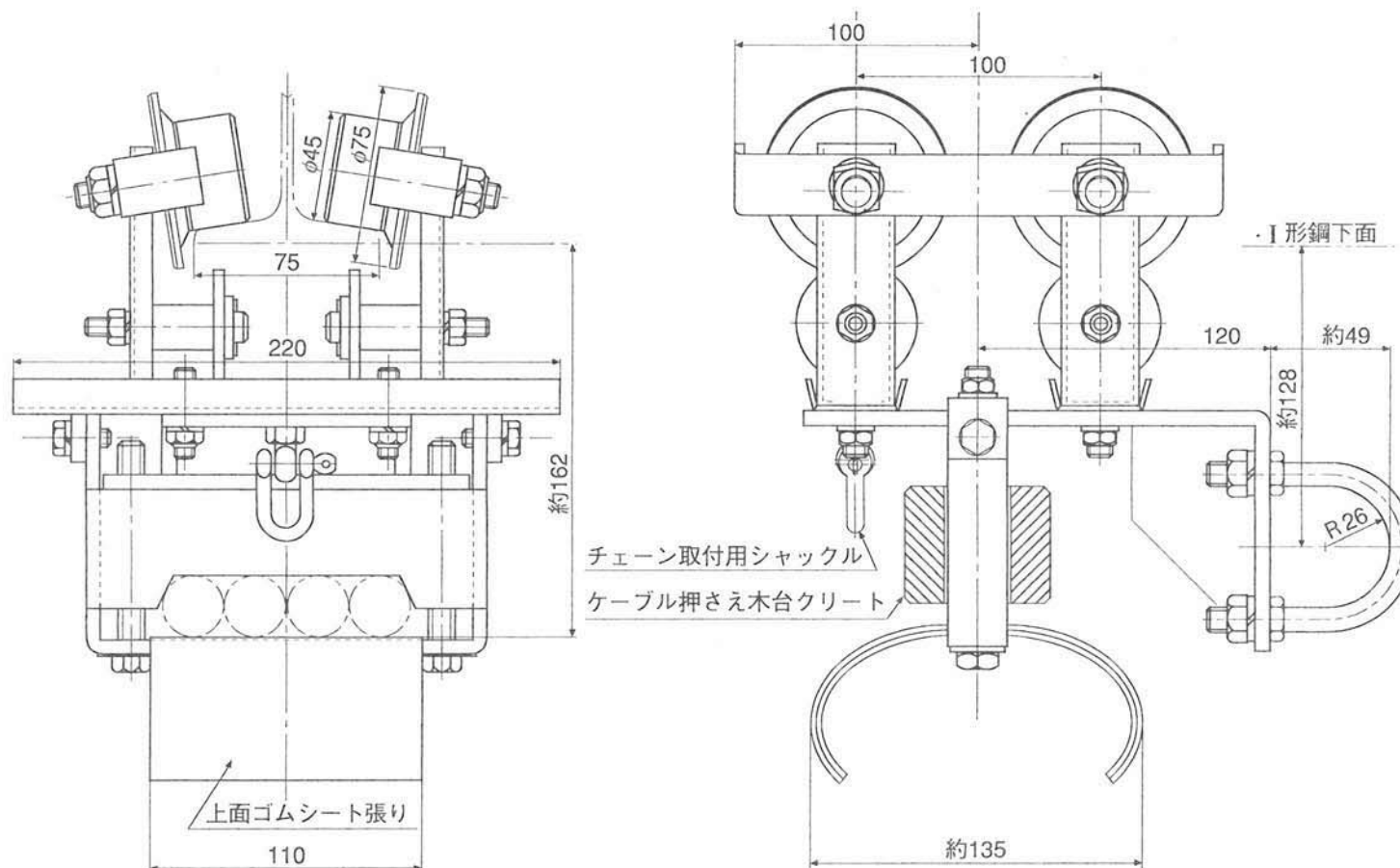
| 仕        | 様                    |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 0.75kg               |
| 最大吊り下げ荷重 | 15kg                 |
| 最大走行スピード | 30 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | φ 30                 |
| ケーブル最小径  | φ 15                 |
|          |                      |
| 備        | 考                    |
| 使用 I,形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
|          |                      |
|          |                      |
|          |                      |

# CAT.No.3600 A型 ケーブルキャリア



| 仕 様      |                      |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 1.5kg                |
| 最大吊り下げ荷重 | 20kg                 |
| 最大走行スピード | 30 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | $\phi$ 30            |
| ケーブル最小径  | $\phi$ 15            |
| 備 考      |                      |
| 使用I,H形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
|          |                      |
|          |                      |
|          |                      |

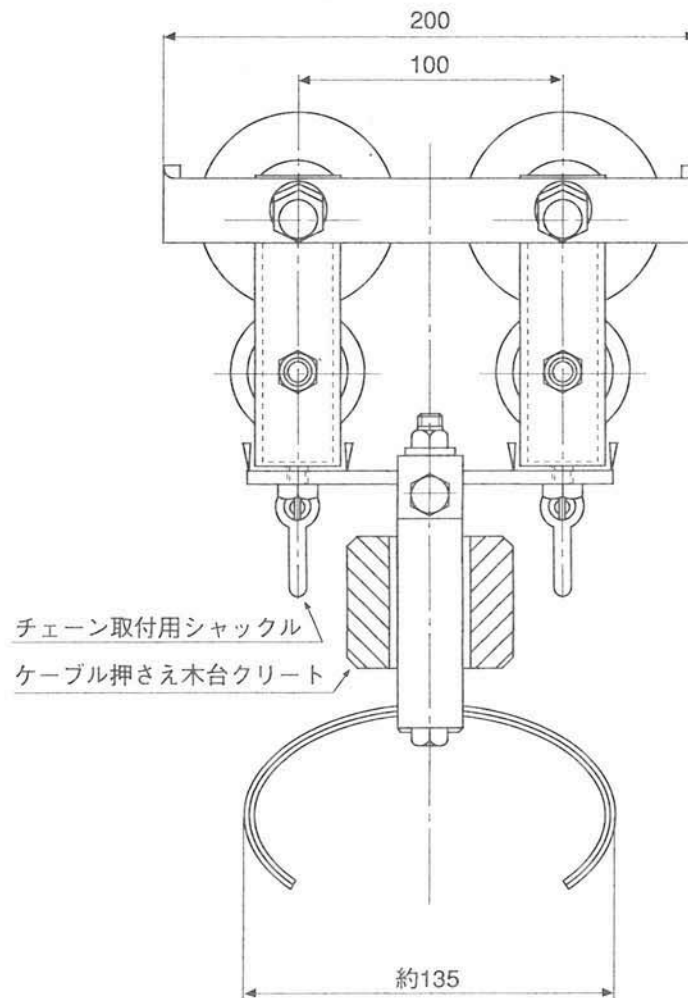
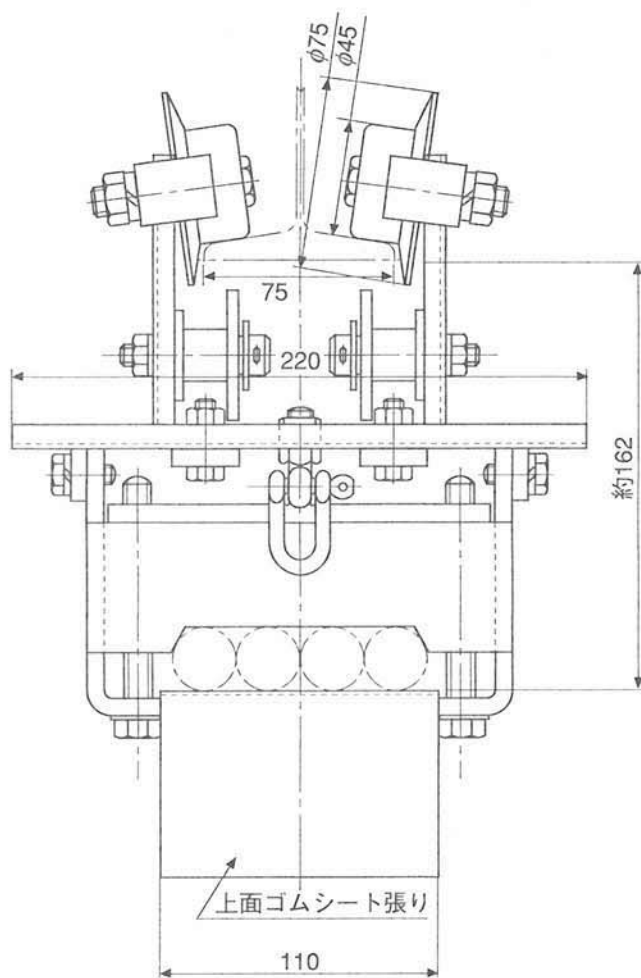
# CAT.No.3600 B型 トップケーブルキャリヤー



| 仕 様         |         |
|-------------|---------|
| 重 量         | 5kg     |
| 最大吊り下げ荷重    | 40kg    |
| 最大走行スピード    | 50m/min |
| ケーブル最大径     | φ 26    |
| ケーブル最小径     | φ 15    |
| 備 考         |         |
| 使用 I, H 形鋼巾 |         |
| 75          |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |

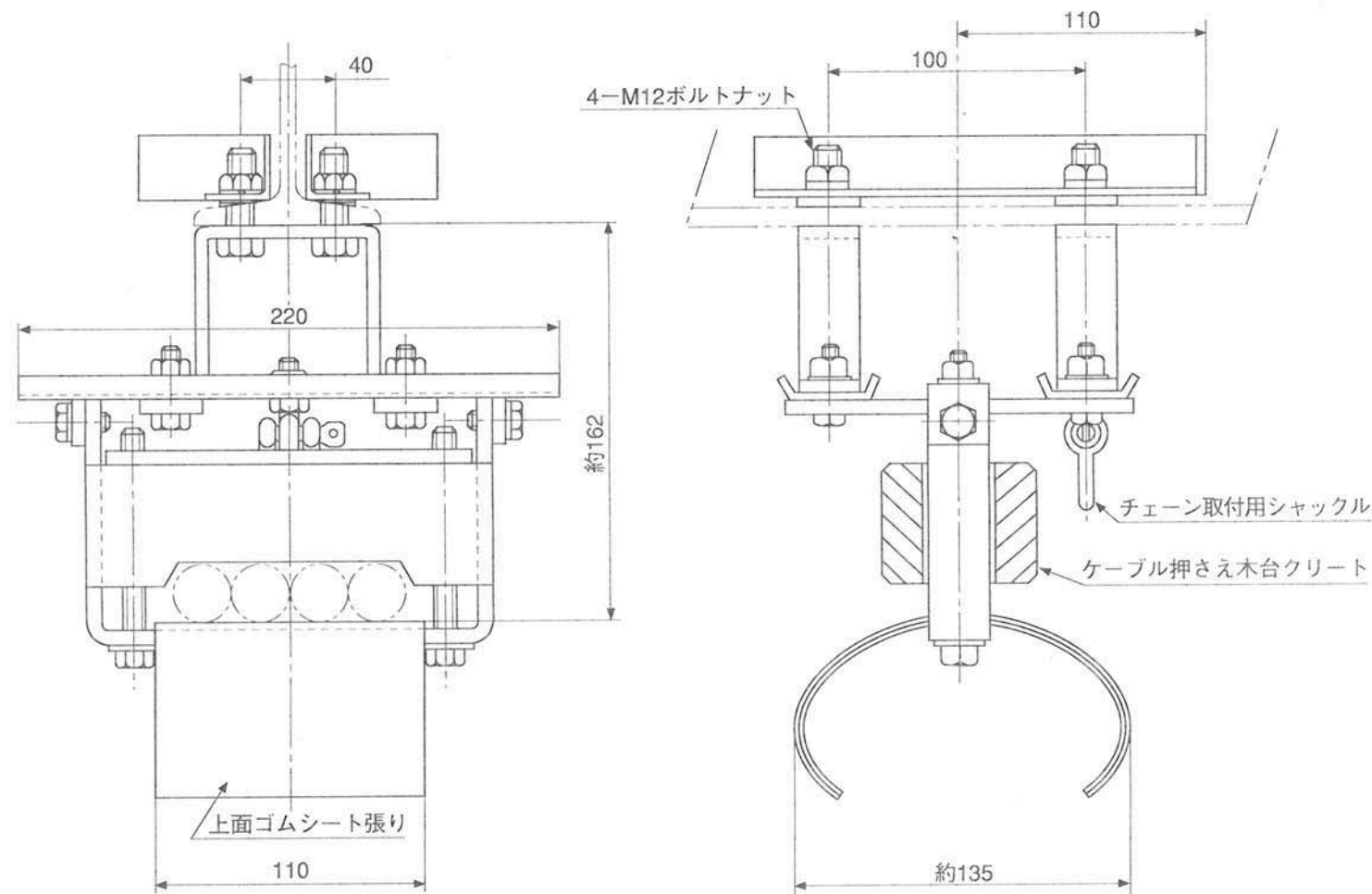


# CAT.No.3600 B型 ランナーケーブルキャリア



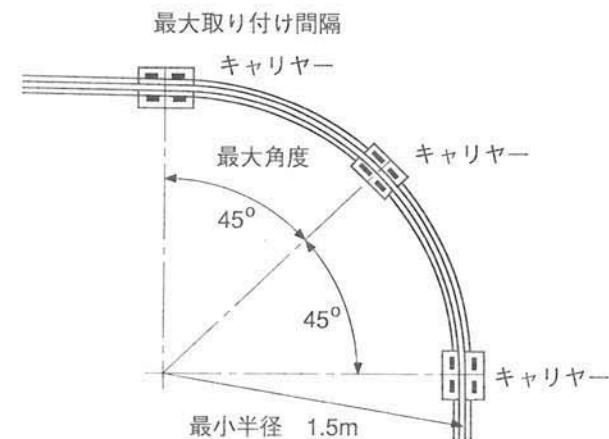
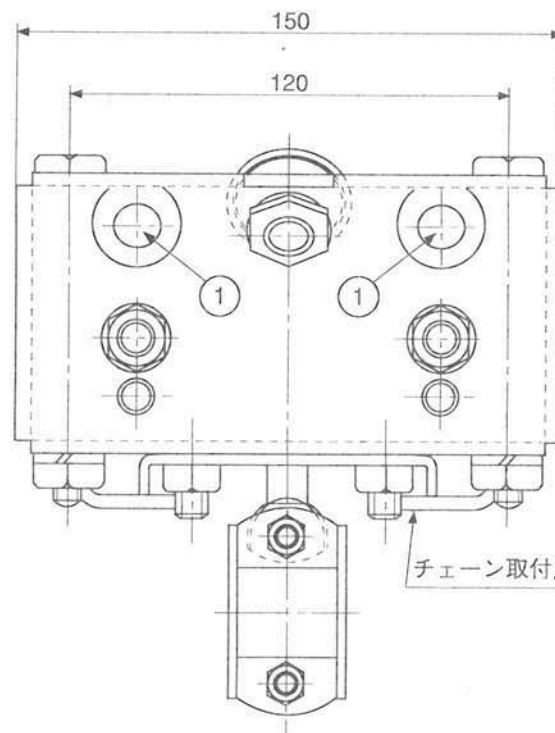
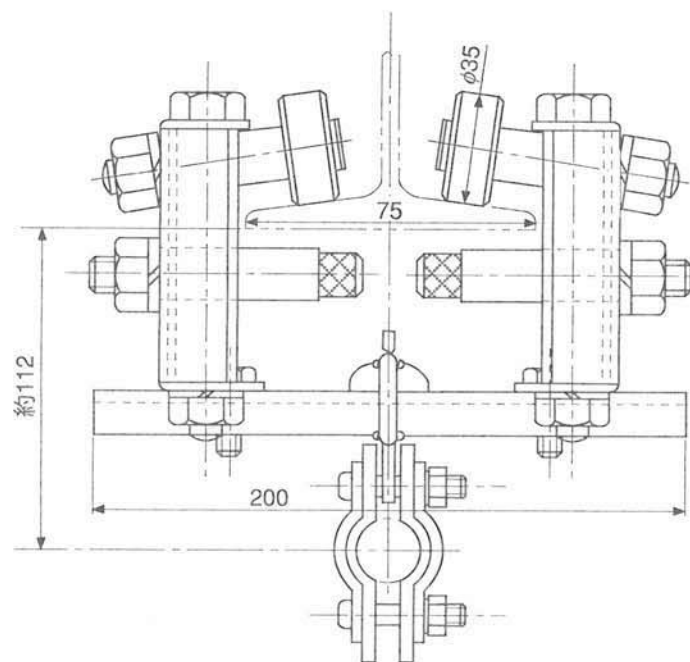
| 仕 様      |                      |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 4kg                  |
| 最大吊り下げ荷重 | 40kg                 |
| 最大走行スピード | 50 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | $\phi 26$            |
| ケーブル最小径  | $\phi 15$            |
| 備 考      |                      |
| 使用I,H形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
|          |                      |
|          |                      |
|          |                      |

CAT.No.3600 B型 エンドケーブルキャリアー



| 仕 様      |      |
|----------|------|
| 重 量      | 3kg  |
| 最大吊り下げ荷重 | 40kg |
| 最大走行スピード |      |
| ケーブル最大径  | φ 26 |
| ケーブル最小径  | φ 15 |
| 備 考      |      |
| 使用I,H形鋼巾 |      |
| 75       |      |
|          |      |
|          |      |
|          |      |

# CAT.No.3650 A型 ケーブルキャリア

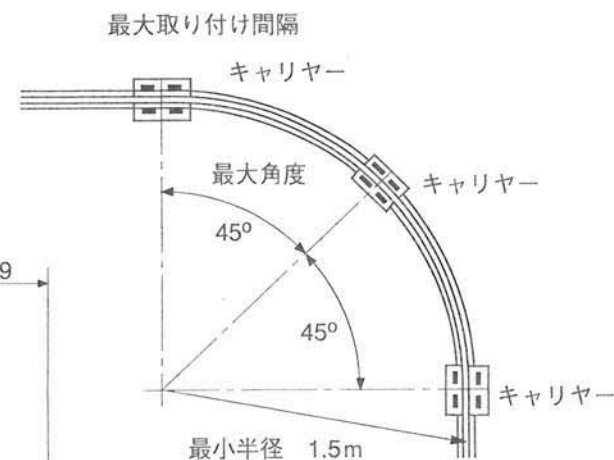
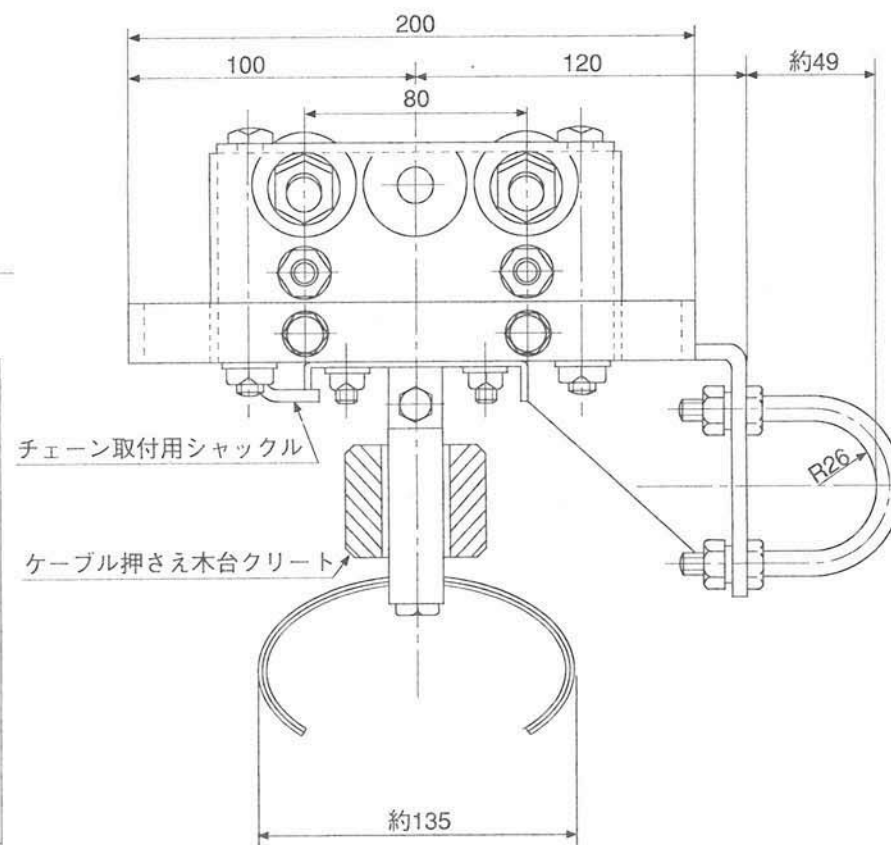
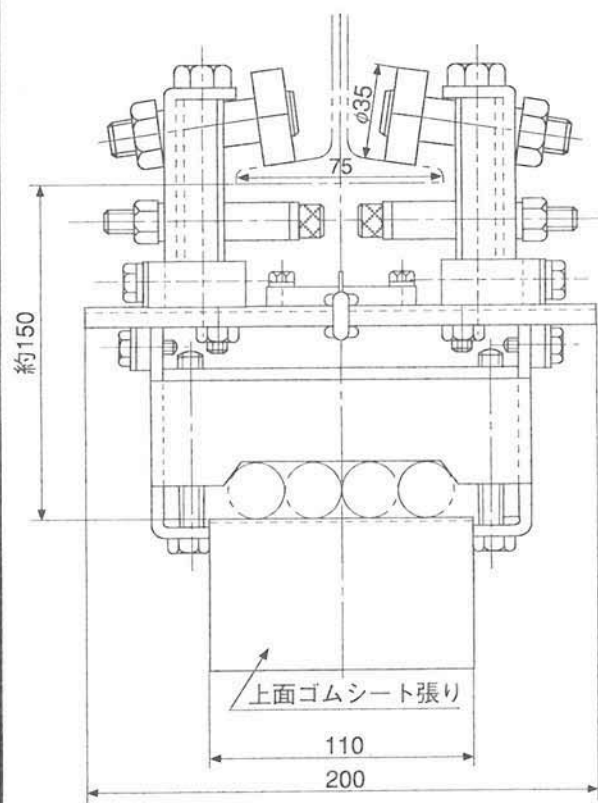


| 仕 様      |                      |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 2.7kg                |
| 最大吊り下げ荷重 | 40kg                 |
| 最大走行スピード | 50 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | $\phi 30$            |
| ケーブル最小径  | $\phi 15$            |
| 備 考      |                      |
| 使用I,H形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
| 曲線部使用可能  |                      |
| 最小半径1.5m |                      |

①は、4ヶ車輪用取付穴です

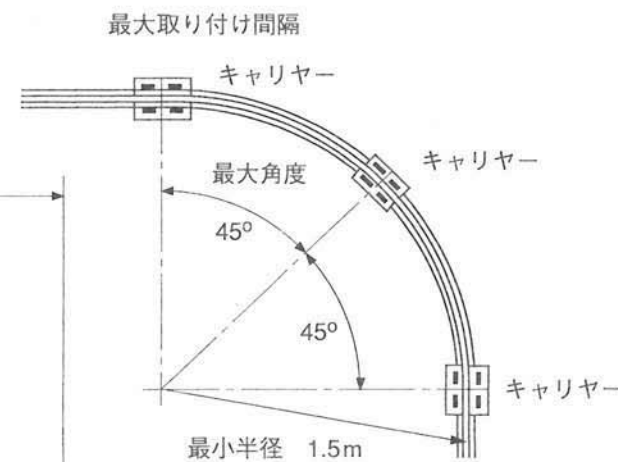
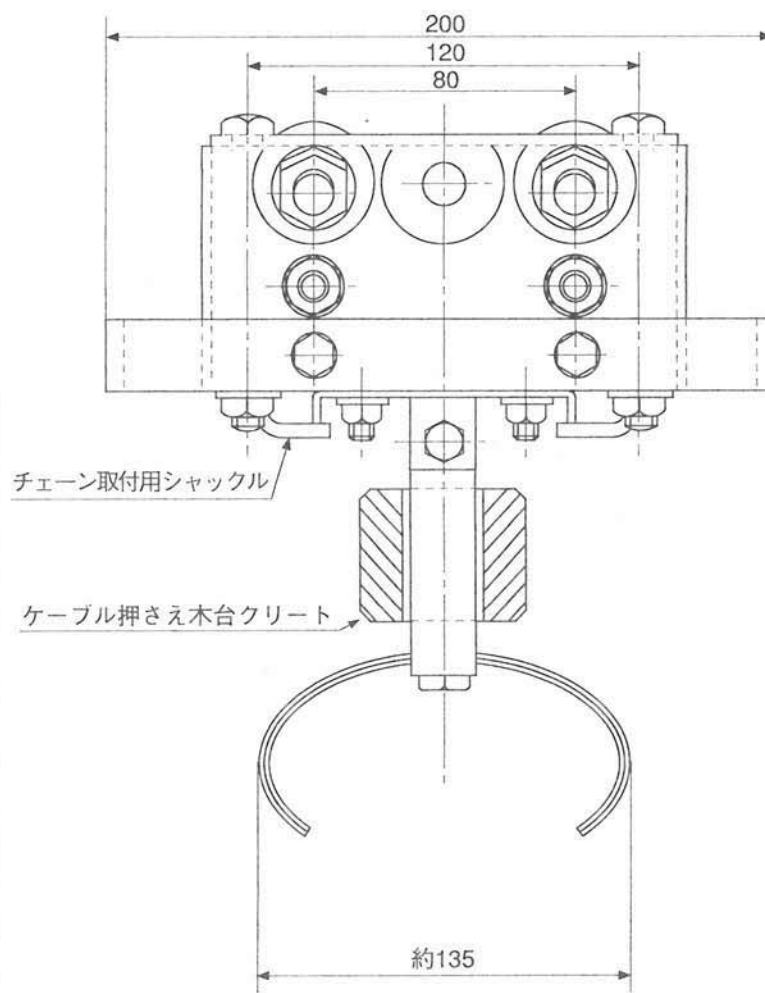
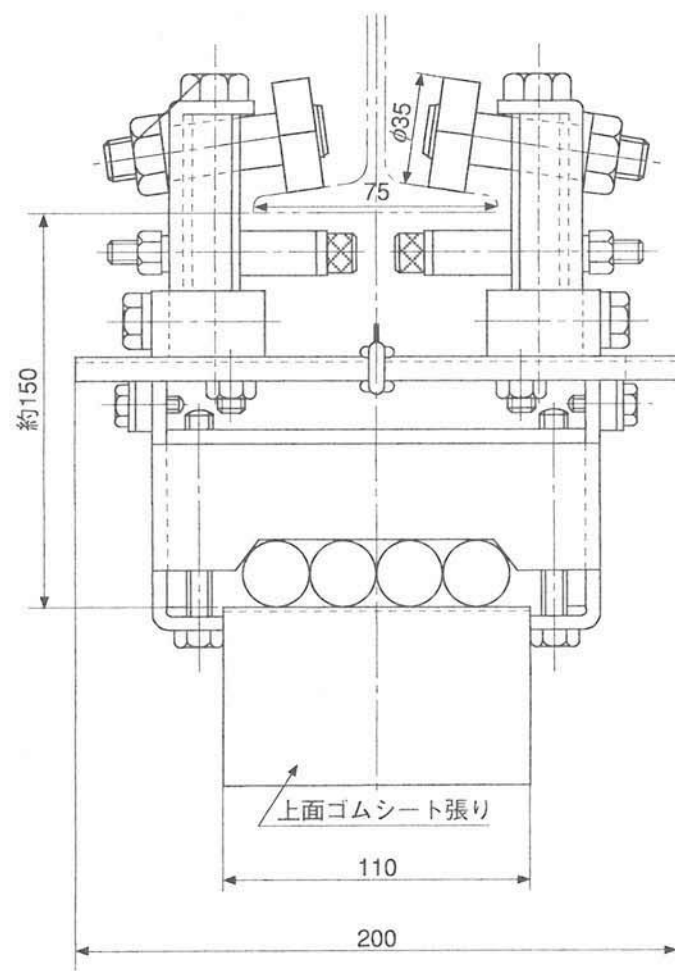


# CAT.No.3650 B型 トップケーブルキャリアー



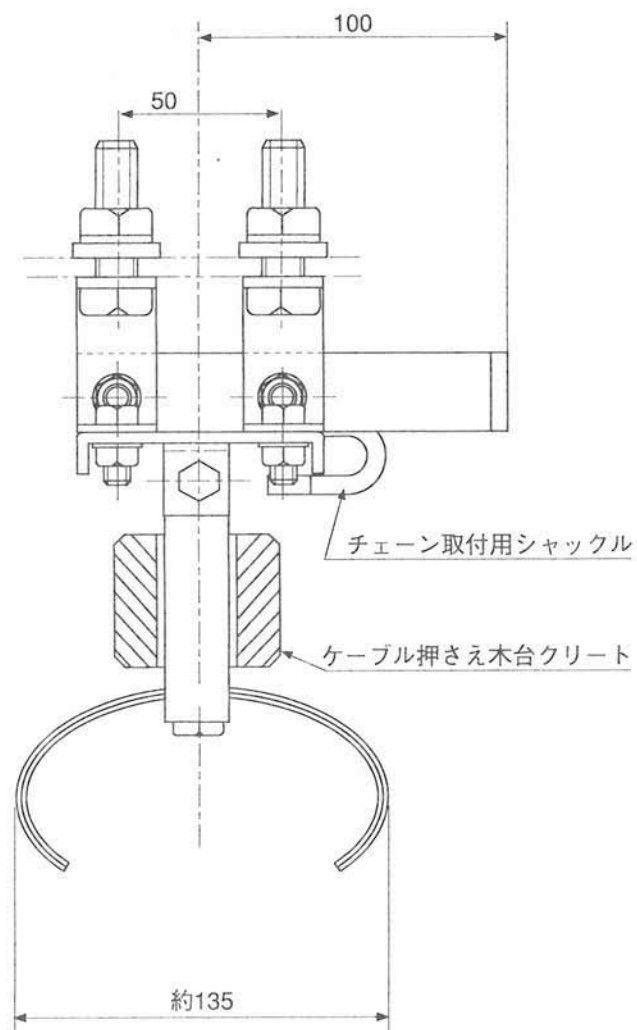
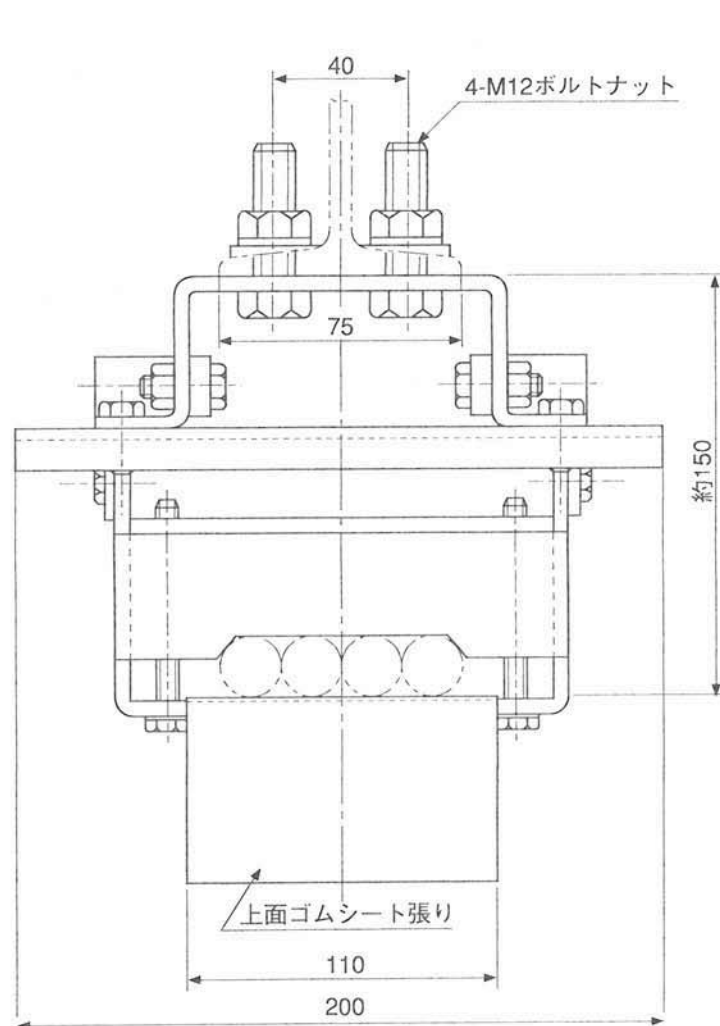
| 仕 様         |         |
|-------------|---------|
| 重 量         | 4.5kg   |
| 最大吊り下げ荷重    | 40kg    |
| 最大走行スピード    | 50m/min |
| ケーブル最大径     | φ 26    |
| ケーブル最小径     | φ 15    |
| 備 考         |         |
| 使用 I, H 形鋼巾 |         |
| 75          |         |
| 曲線部使用可能     |         |
| 最小半径 1.5m   |         |

# CAT.No.3650 B型 ランナーケーブルキャリアー



| 仕 様      |         |
|----------|---------|
| 重 量      | 3.5kg   |
| 最大吊り下げ荷重 | 40kg    |
| 最大走行スピード | 50m/min |
| ケーブル最大径  | φ 26    |
| ケーブル最小径  | φ 15    |
| 備 考      |         |
| 使用I,H形鋼巾 |         |
| 75       |         |
| 曲線部使用可能  |         |
| 最小半径1.5m |         |

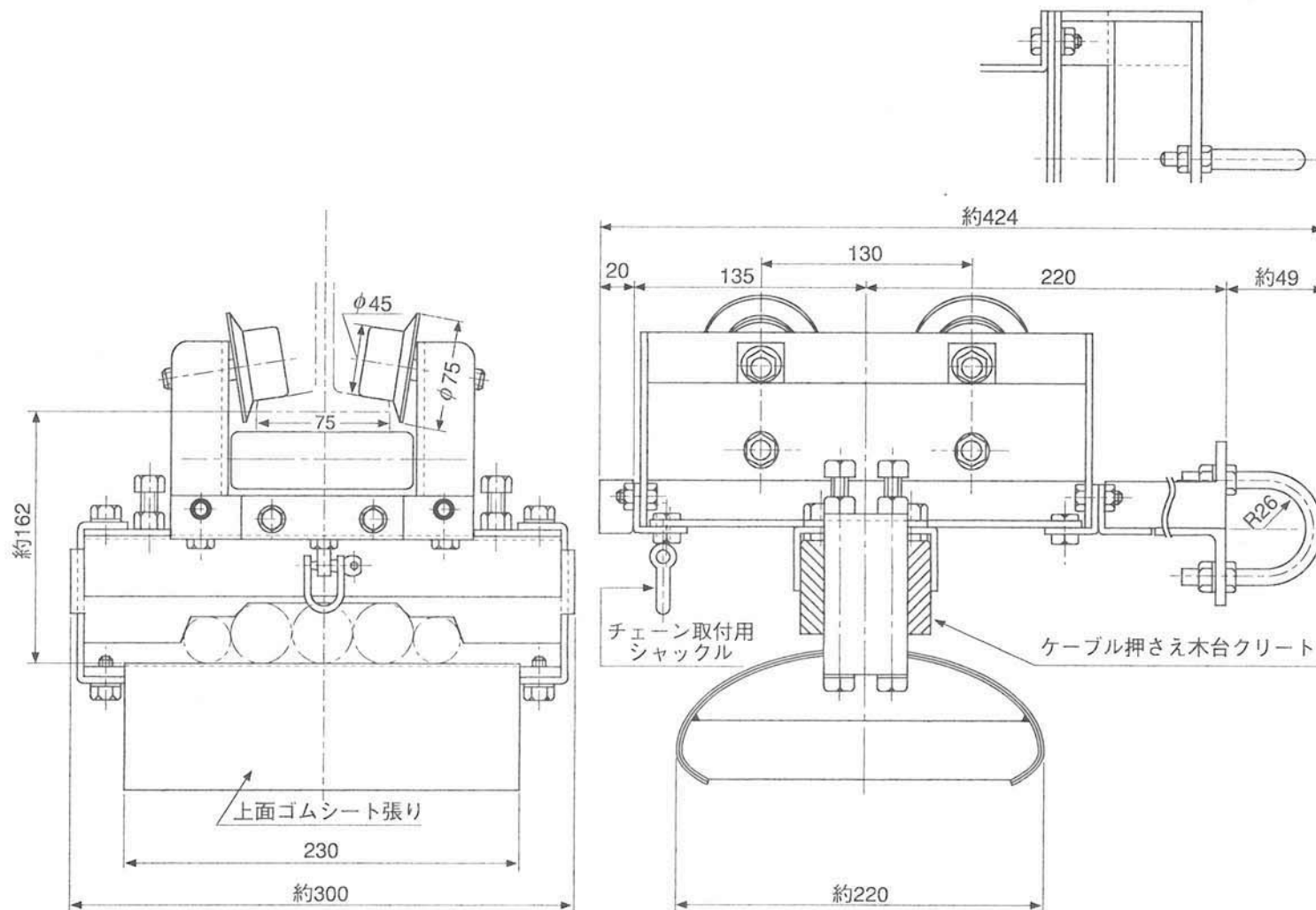
# CAT.No.3650 B型 エンドケーブルキャリアー



| 仕 様      |       |
|----------|-------|
| 重 量      | 2.5kg |
| 最大吊り下げ荷重 | 40kg  |
| 最大走行スピード |       |
| ケーブル最大径  | φ 26  |
| ケーブル最小径  | φ 15  |
| 備 考      |       |
| 使用I,H形鋼巾 |       |
| 75       |       |
| 曲線部使用可能  |       |
| 最小半径1.5m |       |

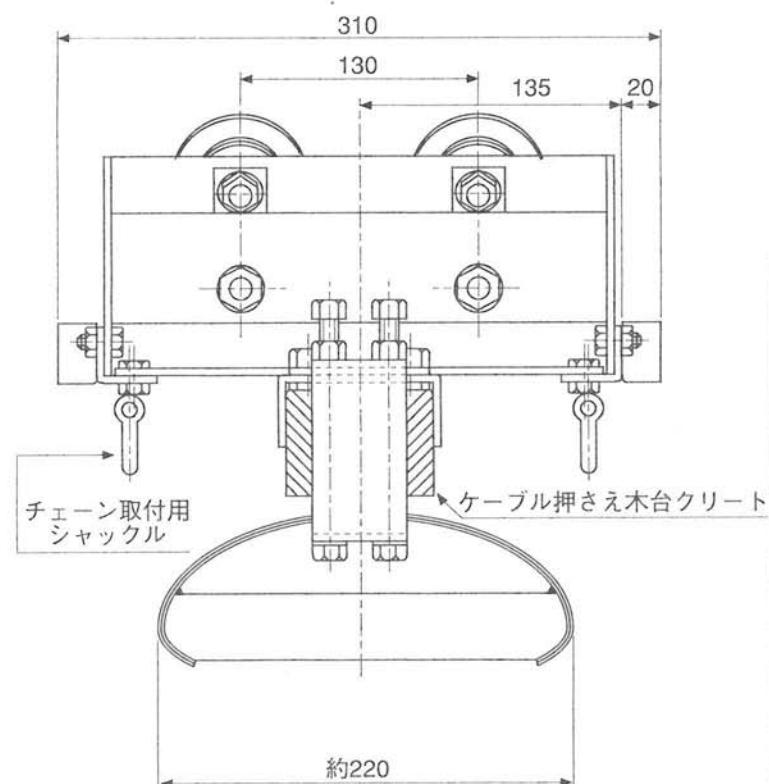
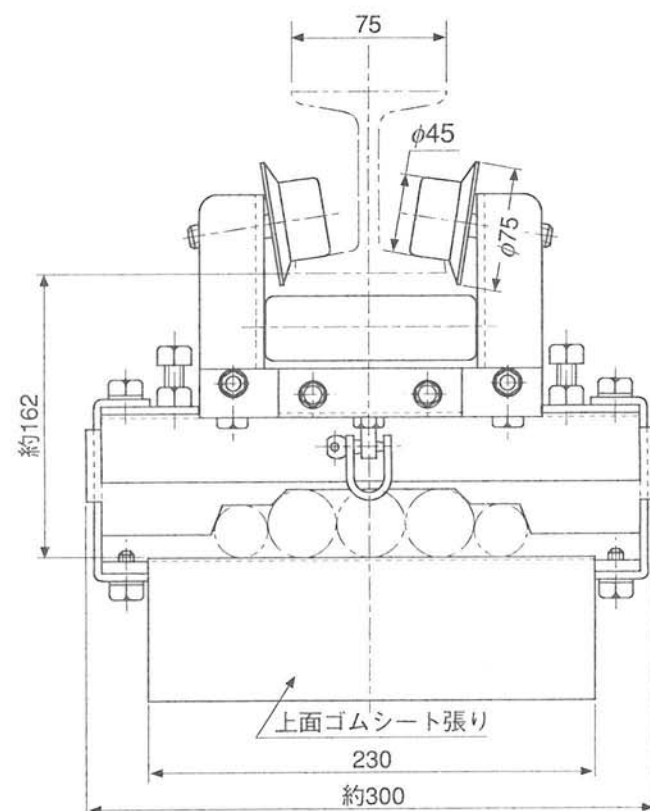


# CAT.No.3700 中型 トップケーブルキャリアー



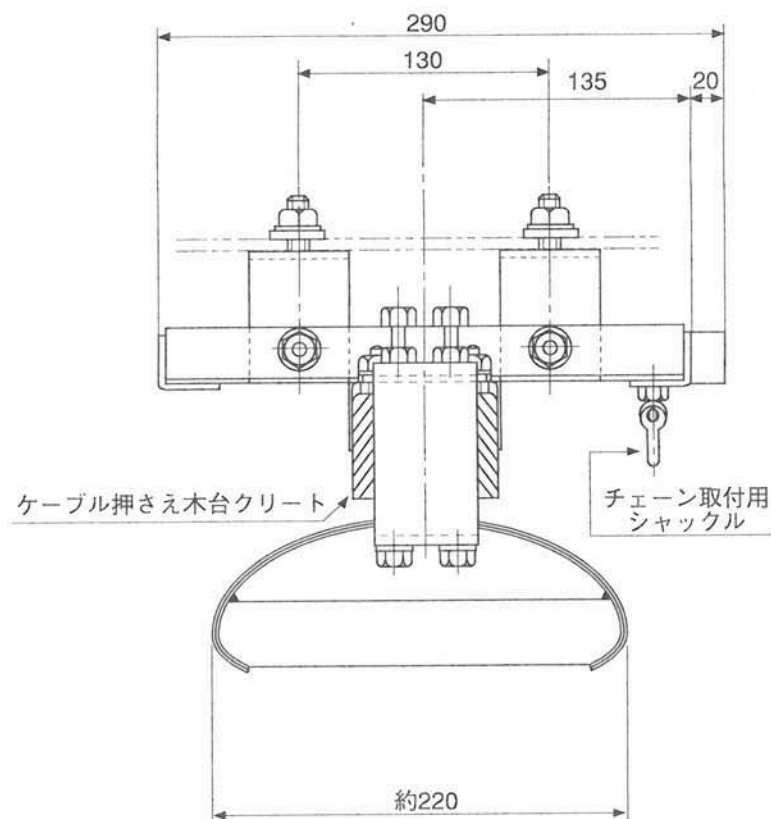
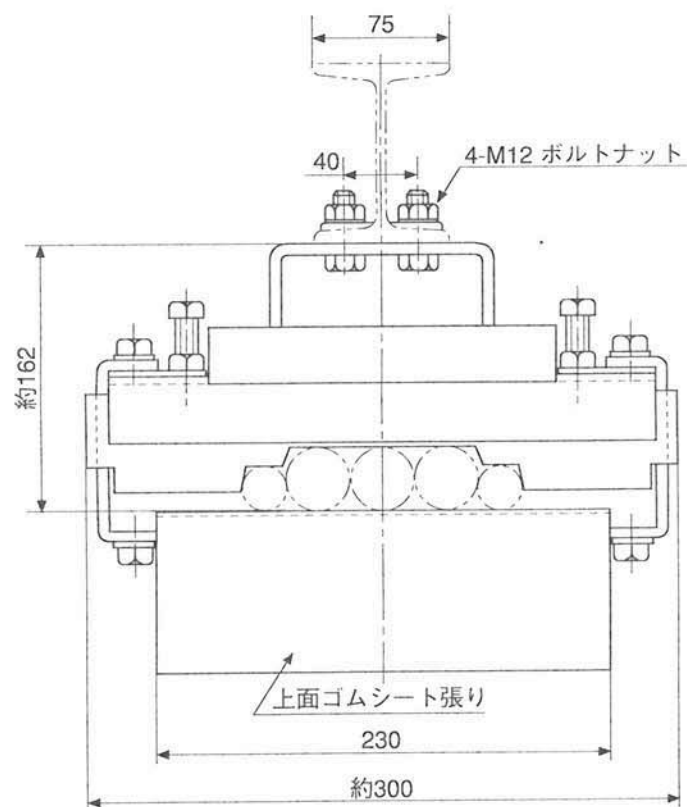
| 仕 様      |                      |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 14.5kg               |
| 最大吊り下げ荷重 | 80kg                 |
| 最大走行スピード | 80 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | φ 35                 |
| ケーブル最小径  | φ 15                 |
| 備 考      |                      |
| 使用I,H形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
|          |                      |
|          |                      |
|          |                      |

# CAT.No.3700 中型 ランナーケーブルキャリアー



| 仕 様      |                      |
|----------|----------------------|
| 重 量      | 13kg                 |
| 最大吊り下げ荷重 | 80kg                 |
| 最大走行スピード | 80 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径  | φ 35                 |
| ケーブル最小径  | φ 15                 |
| 備 考      |                      |
| 使用I,H形鋼巾 |                      |
| 75       |                      |
|          |                      |
|          |                      |
|          |                      |

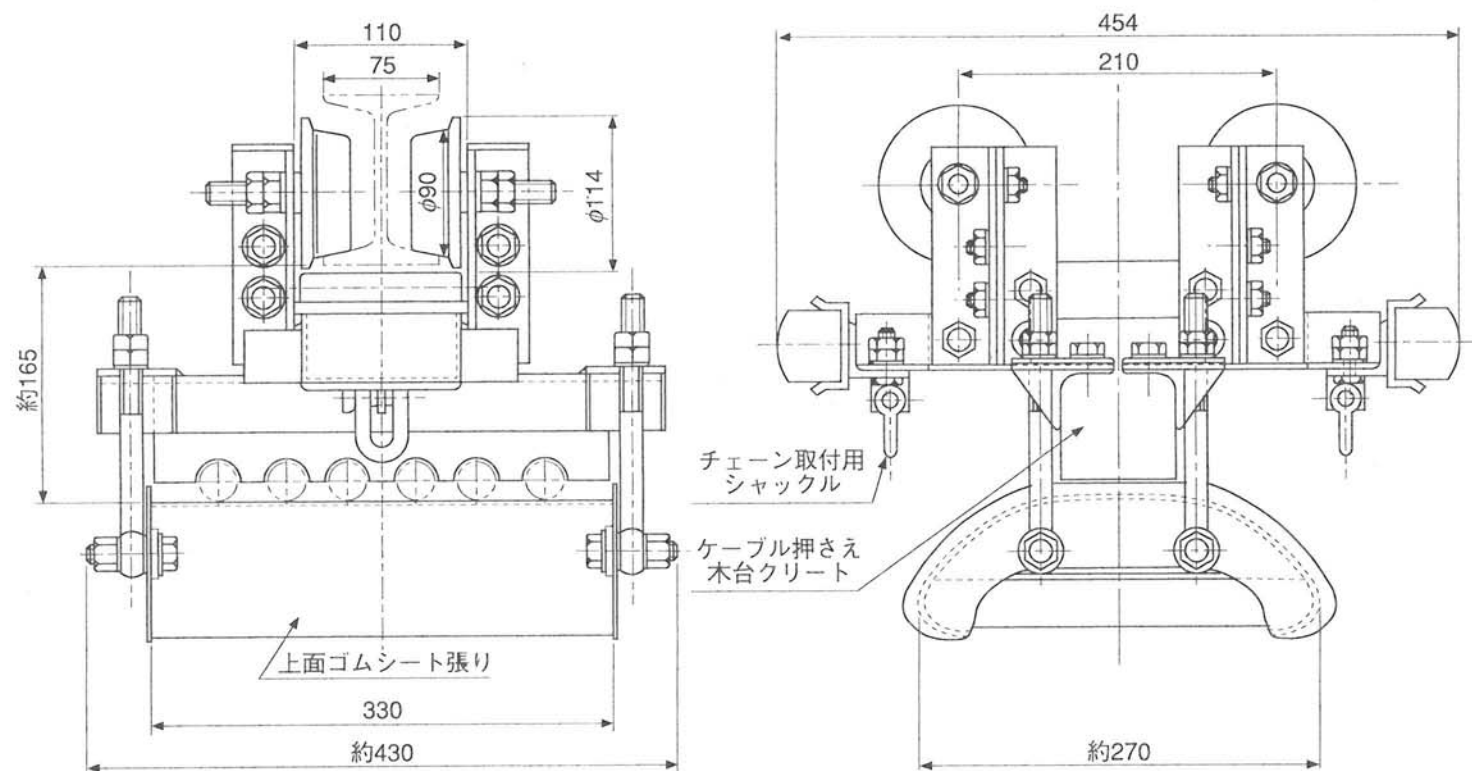
# CAT.No.3700 中型 エンドケーブルキャリアー



| 仕 様      |       |
|----------|-------|
| 重 量      | 9.0kg |
| 最大吊り下げ荷重 | 80kg  |
| 最大走行スピード |       |
| ケーブル最大径  | φ 35  |
| ケーブル最小径  | φ 15  |
| 備 考      |       |
| 使用I,H形鋼巾 |       |
| 75       |       |
|          |       |
|          |       |
|          |       |

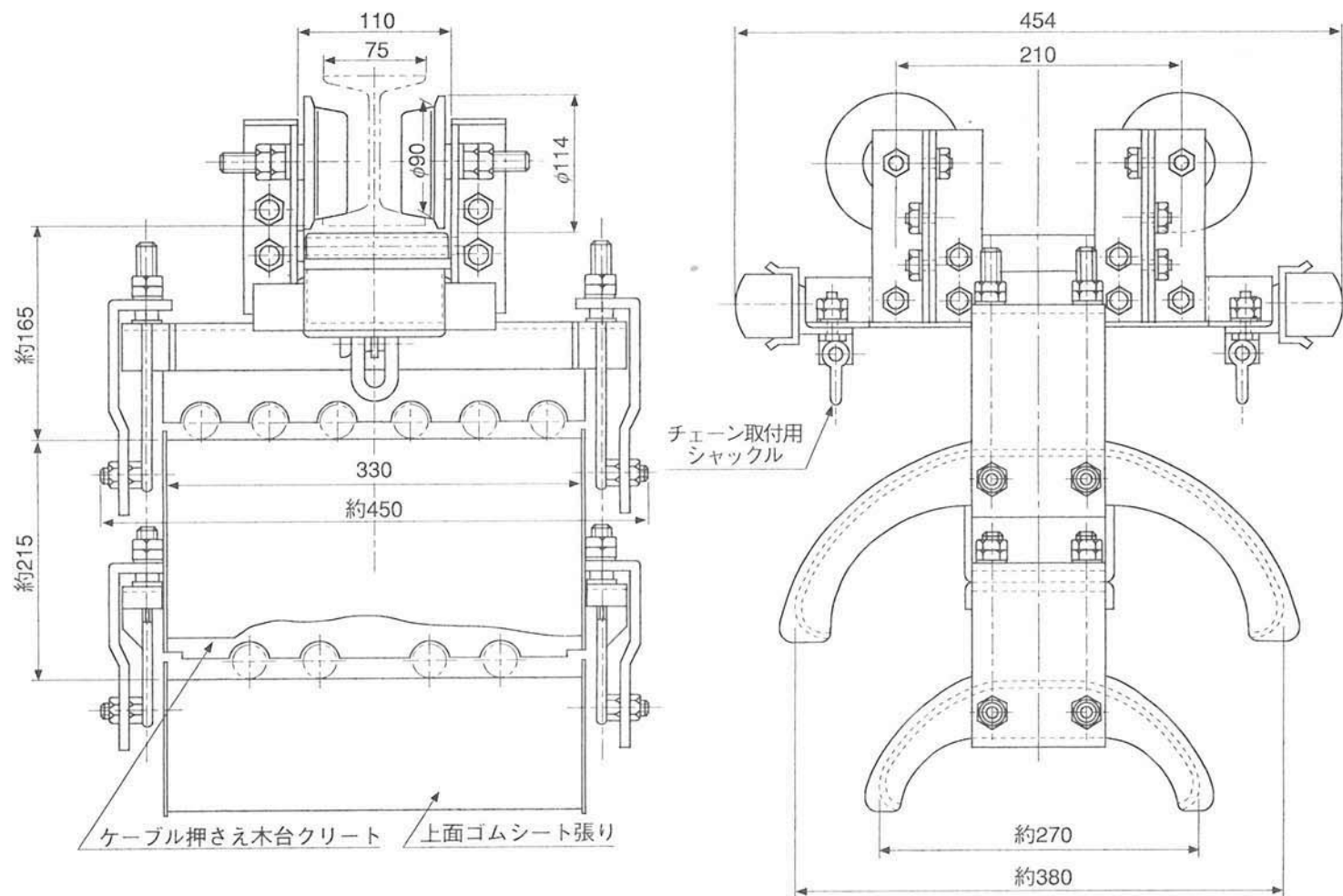


CAT.No.6000 大型 ケーブルキャリアー



| 仕 様             |                       |
|-----------------|-----------------------|
| 重 量             | 35kg                  |
| 最大吊り下げ荷重        | 150kg                 |
| 最大走行スピード        | 200 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径         |                       |
| ケーブル最小径         |                       |
| 備 考             |                       |
| 使用I,H形鋼巾        |                       |
| 75              |                       |
| 本体ステンレス製も製作致します |                       |

# CAT.No.6950 大型2段 ケーブルキャリアー



| 仕 様             |                       |
|-----------------|-----------------------|
| 重 量             | 51kg                  |
| 最大吊り下げ荷重        | 150kg                 |
| 最大走行スピード        | 200 <sup>m</sup> /min |
| ケーブル最大径         |                       |
| ケーブル最小径         |                       |
| 備 考             |                       |
| 使用I,H形鋼巾        |                       |
| 75              |                       |
| 本体ステンレス製も製作致します |                       |

# 創業大正3年の歴史を誇る集電装置メーカー

## 製造品目

起重機用集電装置  
省力化自動台車用集電装置  
ケーブルキャリア・クレーンクラブベアー  
トロリー線支持硝子  
特殊電気絶縁物  
電気輸送用架線材料一式



**ASAHI BAGNALL & CO., LTD.**  
**朝日バグナル株式会社**

〒544-0012 大阪市生野区巽西2丁目4番9号  
TEL06-6757-4008(代) FAX06-6757-4113  
Eメール: asahi-bagnall@siren.ocn.ne.jp

※ 本カタログの内容は予告なく変更することがあります。

代理店

|  |
|--|
|  |
|--|