

## EA986LL-75～-200 固定ステンレス金具付キャスター

特 長：耐熱範囲 …… -25℃～+80℃  
ベアリングの種類 …… プレーンベアリング

材 質：ブラケット …… ステンレスニッケルクロム鋼  
タイヤ …… 高品質のナイロントイヤ

品番	耐荷重(kg)	全高(mm)	自重(kg)	D(mm)	B(mm)	d(mm)	n(mm)	プレートサイズ <sup>*</sup> (mm)	ボルト穴径(mm)
EA986LL-75	100	98	0.3	75	32	12	35	100×85	9 (図1参照)
EA986LL-100	125	125	0.6	100	37	15	45	100×85	9 (図1参照)
EA986LL-125	150	150	0.7	125	40	20	45	100×85	9 (図1参照)
EA986LL-150	300	190	1.2	150	50	20	60	140×110	11 (図2参照)
EA986LL-200	300	235	1.6	200	50	20	60	140×110	11 (図2参照)

D:車輪径 B:車輪巾 d:車軸径 n:軸幅

図1

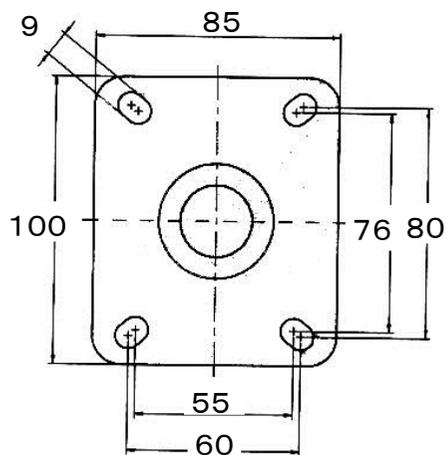


図2

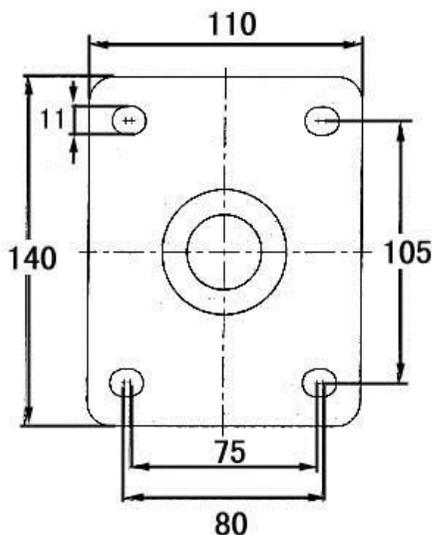
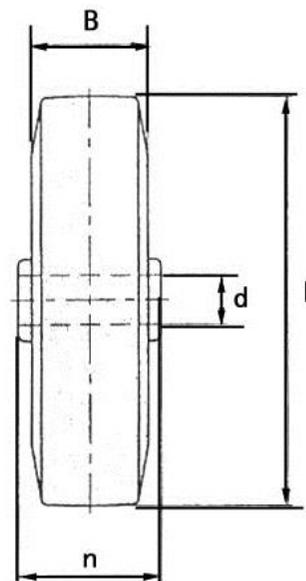


図3



(参考)

### ベアリングの種類

- ・プレーンベアリング…シンプルで低コスト・耐腐食性のホイールベアリング。通常、メンテナンスはいらぬ器具や装置に使われており、遅い速度と断続的な仕様で装置を運ぶ
- ・ローラーベアリング…丈夫で抵抗力があり、特にメンテナンスはいらぬスチールあるいは、プラスチックのかじにぴったり合せたスチールローラーから成っている
- ・ボールベアリング…高い負荷容量に耐えられる仕組みになっており、環境的な影響に抵抗力がある。主に機械的に厳しい輸送装置や負荷に耐えられるホイールに使われる。構成は固くした内側のリングと外側のリングで囲っており、ボールかごに保護された固いボールから成っている

### ブレーキシステム

- ・ストップフィックス …普通のトランスポートキャスター用ブレーキシステム
- ・ストップトップ …大きな負荷が車輪やキャスターにかかっても、ロックできるシステム

