

資材盛替え装置

昇降式ステージ

超高層RC集合住宅工事において、吹き抜け開口部に設置する転用部材の荷上げ及び仕上げ材の荷受けを兼用できるステージです。

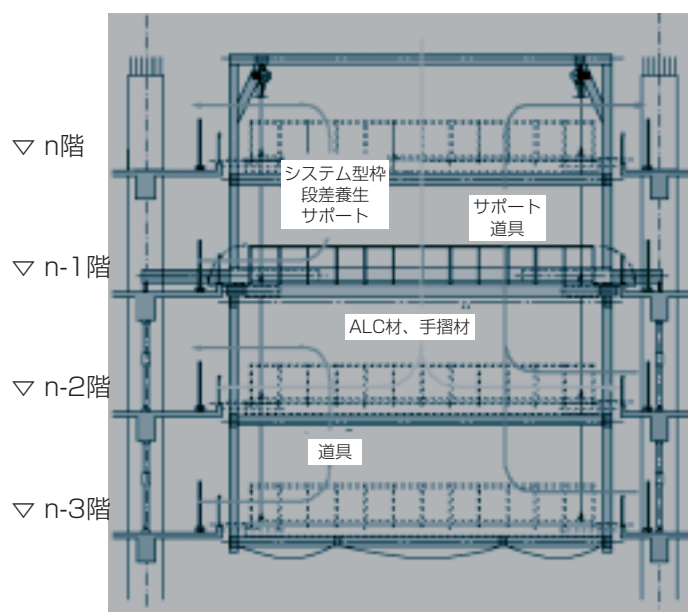
開口内の施工階（N階）から、最大3階下（N-3階）まで上下に移動（昇降）出来ることを特長とした自昇式ステージになります。

装置自体の盛替えは、タワークレーン（定置式クレーン）等の揚重機で実施します。
（所要時間は、20分くらいです）

この昇降式ステージは、監督署への設置届・設置報告は不要で、運転のための免許資格も不要です。
（ただし、運転資格として建設用リフトの特別教育修了者を推奨します）

なお、各現場ごとに開口寸法が異なりますので、都度、改造が必要となります。

<荷上げ作業のイメージ図>



<代表的な移動式荷取り構台の仕様>



積載荷重	kg	2,000
ステージ有効寸法	m×m	3.3×1.4
必要開口寸法	m×m	5.5×3.0
反力受フロア		N-1階
ステージ昇降速度	m/min	8.6～13.0
ステージ揚程	m	10.5
電動機出力	kw	8.7
電 源	v	200 50Hz
操作方法		機側操作盤
自 重	t	7.2