



排煙ダクトウインチアップ工法

写真・イメージ	概要（効果・特徴・メリット等）													
<p data-bbox="174 300 465 328">【ウインチアップの状況】</p>  <p data-bbox="174 852 331 880">【ウインチ部】</p> 	概要	<p data-bbox="887 252 2112 312">縦排煙ダクトをウインチで引き上げながら継ぎ足していく工法。ダクト接続作業場所が下階の特定場所に固定でき省力化が図れる。</p>												
工程	<table border="1" data-bbox="949 352 1458 469"> <thead> <tr> <th data-bbox="949 352 1072 400">設計</th> <th data-bbox="1072 352 1196 400">躯体施工</th> <th data-bbox="1196 352 1328 400">内装施工</th> <th data-bbox="1328 352 1458 400">外構施工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="949 400 1072 469"></td> <td data-bbox="1072 400 1196 469"></td> <td data-bbox="1196 400 1328 469">○</td> <td data-bbox="1328 400 1458 469"></td> </tr> </tbody> </table>				設計	躯体施工	内装施工	外構施工			○			
設計	躯体施工	内装施工	外構施工											
		○												
効果	<p data-bbox="887 592 1899 620">■ダクトを下階に集積することができ、各階への間配り運搬(揚重)作業が削減できる。</p> <p data-bbox="887 651 1879 679">■下階の特定場所でダクト接続作業ができ、作業効率が向上し工程の短縮が図れる。</p> <table border="1" data-bbox="949 783 1583 900"> <thead> <tr> <th data-bbox="949 783 1072 831">Q</th> <th data-bbox="1072 783 1196 831">C</th> <th data-bbox="1196 783 1328 831">D</th> <th data-bbox="1328 783 1458 831">S</th> <th data-bbox="1458 783 1583 831">E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="949 831 1072 900">○</td> <td data-bbox="1072 831 1196 900">△</td> <td data-bbox="1196 831 1328 900">◎</td> <td data-bbox="1328 831 1458 900">○</td> <td data-bbox="1458 831 1583 900">-</td> </tr> </tbody> </table>				Q	C	D	S	E	○	△	◎	○	-
Q	C	D	S	E										
○	△	◎	○	-										
備考 注意事項	<ul data-bbox="898 963 1630 1171" style="list-style-type: none"> • 床開口寸法の検討 • ウインチアップする階数の検討（ウインチ設置の仮設計画） • ダクトの支持及び固定方法の検討 • 建築仕上工程との調整（TC揚重計画、壁施工タイミング等） 													
適用範囲 仕様														
用途	事務所 等													