

課節五：建築物也能環保？

工作紙九

小朋友，這裡是赤柱綜合大樓，你知道大樓內有甚麼環保設施嗎？

 <p>此地台是用甚麼物料造成的？此物料有甚麼特點和好處？</p> <p>玻璃地台</p>	 <p>此地台是用甚麼物料造成的？此物料有甚麼特點和好處？</p> <p>玻璃地台</p>
<p>二樓中央庭院（日間）</p>	<p>二樓中央庭院（晚上）</p>
 <p>此幕牆是用甚麼物料造成的？此物料有甚麼特點和好處？</p> <p>玻璃幕牆</p>	 <p>此遮篷是用甚麼物料造成的？此物料有甚麼特點和好處？</p> <p>金屬遮篷</p>
<p>會議室</p>	<p>走廊</p>

課節五：建築物也能環保？

工作紙九

地點	環保設施	光源	環保設施的作用
二樓中央庭院（日間）	玻璃地台	太陽	玻璃地台可讓太陽的天然光透進下層，令下層也能以天然光照明
二樓中央庭院（晚上）	玻璃地台	燈光	玻璃地台可將下層的燈光透出，令上層也能以燈光照明
會議室	玻璃幕牆	太陽	玻璃幕牆可增加透光度，將天然光透進室內
走廊	金屬遮篷	太陽	金屬遮篷有效阻隔炎夏直射的陽光，疏導熱力；然而在冬季，吸收太陽熱力有助節省供暖系統的耗電量