| 指定適用標準名稱   | 適用對象            | 指定文號  |
|--|-----------------|---|
| 美國ASME Code Sec VIII<br>DIV. II                                | 壓力容器            | 86年5月13日台86勞安2字<br>第019231號函                  |
|  | 覆土式儲槽           | 86年8月5日台86勞檢2字<br>第033119號函                   |
| 美國API 620  | 壓力容器            | 86年10月8日台86勞安2字<br>第043143號函                  |
| 英國BS 466、BS 2573、BS 2903標準                                     | 固定式起重機          | 86年10月14日台86勞安2<br>字第042969號函 <sub>(註2)</sub> |
| 日本地下LNG儲槽指針  | 地下LNG低溫儲槽       | 86年10月17日台86勞檢2<br>字第044108號函                 |
| 美國ASME Code Sec VIII<br>DIV.1                                  | 壓力容器            | 86年12月31日台86勞安2<br>字第055261號函                 |
| 德國AD-Merkblatter標準   | 壓力容器            | 87年3月18日台87勞安2字<br>第010285號函                  |
| 歐盟EN 1495 Lifting<br>Platforms-Mast Climbing<br>Work Platforms | <b>齒條攀登式升降機</b> | 87年8月13日台87勞安2字<br>第035751號函                  |

| 指定適用標準名稱   | 適用對象                | 指定文號                          |
|--|---------------------|-------------------------------|
| 美國ASME Code B31.8 Gas<br>Transmission and<br>Distribution Piping Systems                       | 地下管型儲氣槽             | 88年2月1日台88券安2字<br>第004473號函   |
| 日本通產省「電氣事業法」及「發電用火力設備技術基準」   | 發電用鍋爐               | 88年5月7日台88券安2字<br>第020366號函   |
| 德國標準DIN 50049  | 立式熱媒鍋爐              | 88年7月1日台88勞安2字<br>第0028037號函  |
| 日本容器保安規則及相關基準  | 容量超過10噸之汽<br>車液氨運輸槽 | 89年2月2日台89券安2字<br>第0004289號函  |
|  | 氯甲烷鋼瓶               | 93年8月12日勞安2字第<br>0930039625號函 |
|  | 液氨容器                | 94年8月12日勞安2字第<br>0940044516號函 |
| 俄羅斯標準The Rules Design<br>And Safety Maintenance of<br>The High Pressure Vessels<br>SR10-115-96 | 高壓長晶爐               | 89年9月20日台89勞安2字<br>第0041466號函 |
| 南非SABS 0227:2000   | 高壓氣體容器(液<br>氫運輸槽車)  | 90年5月11日台90勞安2字<br>第0017984號函 |

| 指定適用標準名稱  | 適用對象               | 指定文號                           |
|---|--------------------|--------------------------------|
| 英國BS5500 (PD6550:Part1-<br>4:1989)  | 高壓氣體容器(液<br>氫運輸槽車) | 90年5月11日台90勞安2字<br>第0017984號函  |
| 日本勞動省建設用提升機構造 規格  | 營建用提升機             | 90年6月18日台90勞安2字<br>第0026693號函  |
| 韓國高壓氣體安全管理法   | 液化二氧化碳儲槽           | 91年11月27日勞安2字第<br>0910061198號函 |
| 歐盟壓力容器指令Council<br>Pressure Equipment<br>Directive PED 97/23/EC   | 壓力容器               | 91年12月19日勞安2字第<br>0910066536號函 |
|   | 高壓氣體特定設備           | 101年9月25日勞安2字第<br>1010028853號函 |
| 德國標準DIN EN 25817、DIN<br>EN 288、DIN EN 287、DIN EN<br>10204、DIN 18800-7、DIN<br>15018、DIN 15019-2、DIN<br>4132、ISO 4305 | 移動式起重機             | 92年1月24日 勞安2字第<br>0920002714號函 |
| 德國標準DIN 4119 part1&2  | 平底直立圓筒型雙層液氧低溫儲槽    | 92年3月27日 勞安2字第<br>0920016089號函 |
| 歐規prEN 1808   | 吊籠                 | 92年4月23日勞安2字第<br>0920020967號函  |

| 指定適用標準名稱  | 適用對象               | 指定文號                           |
|---|--------------------|--------------------------------|
| 日本「移動式起重機構造規格」、JIS D 6301「Standard for construction and performance of truck cranes, wheel cranes and crawler cranes」、JIS B2803「HOOKS」及ISO 4305「Mobile cranes-Determination of stability」 | 重機                 | 92年4月23日 勞安2字第<br>0920021594號函 |
| 德國標準DIN EN 10204、DIN<br>15018、DIN 15020、DIN<br>15070、DIN 15400、DIN<br>15401、DIN 15402、DIN<br>15404、DIN 3051、DIN 4132  | 固定式起重機             | 92年8月19日勞安2字第<br>0920043700號函  |
| EN 13530 (Cryogenic<br>Vessels-Large transportable<br>vacuum insulated vessels)   | 高壓氣體容器(液<br>氫運輸槽車) | 93年10月22日勞安2字第 0930051978號函    |
| 日本JLPA 201:2000   | 球形貯槽               | 93年6月11日勞安2字第<br>0930028371號函  |
| 韓國「Ministry of Commerce,<br>Industry and Energy rule<br>2001-147」   | 第一種壓力容器            | 93年12月31日勞安2字第<br>0930066327號函 |
| 日本 JLPA 202 横置圓筒形貯槽基準   | 臥式圓筒形儲槽            | 94年1月10日勞安2字第<br>0940001113號函  |

| 指定適用標準名稱  | 適用對象                | 指定文號  |
|---|---------------------|---|
| 美國API 620   | 液氧、液氮及液氫<br>等平底低溫儲槽 | 94年9月30日勞安2字第<br>0940052318號函,且限材<br>質為ASTM A353,A240<br>Type 304…等 |
| 日本壓力容器構造規格  | 第一種壓力容器             | 96年10月2日 券安2字第<br>0960145694號函                                      |
| 歐盟壓力容器指令Council<br>Pressure Equipment<br>Directive 97/23/EC     | 鍋爐                  | 98年1月13日 券安2字第<br>0980145037號函                                      |
| 美國ASME Code Sec I Rules<br>for Construction of Power<br>Boilers | 蒸汽鍋爐                | 98年1月14日勞安2字第<br>0980145039號函                                       |
| 美國DOT標準   | 高壓氣體容器(槽<br>車)      | 98年4月28日勞安2字第<br>0980010632號函                                       |
| 美國ASME Code Sec VIII<br>DIV. III                                | 高壓氣體特定設備<br>或壓力容器   | 99年1月20日勞安2字第<br>0990145144號函                                       |
| API530煉油廠加熱爐爐管厚度<br>之計算及API 560一般煉油廠設<br>備火焰加熱爐                 | 加熱爐(高壓氣體<br>特定設備)   | 100年6月30日勞安2字第<br>1000145710號函                                      |
| EN81-1升降機結構及安裝安全<br>規則  | 升降機                 | 101年9月14日勞安2字第<br>1010146184號公告                                     |

| 指定適用標準名稱   | 適用對象  | 指定文號                              |
|--|---|-----------------------------------|
| EN 12999   | 移動式起重機  | 102年7月30日勞安2字第<br>1020146151號公告   |
|  | 固定式起重機  | 114年1月14日勞職授字第<br>1130208077號公告   |
| EN 14620   | 地上式LNG儲槽之<br>外槽   | 102年7月31日勞安2字第<br>1020146119號公告   |
|  | 低溫液化氣體儲槽  | 108年6月13日勞職授字第<br>1080202228號公告   |
| EN 13000起重機-移動式起重機<br>(Cranes-Mobile cranes)   | 移動式起重機  | 103年4月16日勞職授字第<br>10302004121號公告  |
| 美國NBIC PART3(National<br>Board Inspection Code PART3<br>, Repairs and<br>Alterations:2011) | 依美國ASME標準設<br>計製造之鍋爐及壓<br>力容器,原依該標<br>準檢查合格之後續<br>修理及變更 | 103年4月25日勞職授字第<br>10302003912號公告  |
| EN 12159:2012  | 營建用升降機  | 104年12月25日勞職授字<br>第10402041301號公告 |
| 美國ASME Code Sec I Rules<br>for Construction of Power<br>Boilers                            | 熱水鍋爐  | 107年3月27日勞職授字第<br>10702010571號公告  |

| 指定適用標準名稱   | 適用對象                       | 指定文號                              |
|--|----------------------------|-----------------------------------|
| 美國API 625  | 低溫液化氣體儲槽                   | 108年6月13日勞職授字第<br>1080202228號公告   |
| 韓國「Ministry of<br>Commerce, Industry and<br>Energy rule 2018-71」                             | 鍋爐                         | 108年12月12日勞職授字<br>第10802047301號公告 |
| ISO 11515 type II  | 高壓氣體容器                     | 110年7月19日勞職授字第<br>11002020061號公告  |
| 美國起重機製造協會規範CMAA<br>Specification No. 70-2020<br>Multiple Girder Cranes                       | 固定式起重機                     | 110年8月20日勞職授字第<br>1100204223號公告   |
| 歐盟標準EN 14208   | 高壓氣體容器(限<br>內容物為無水氣化<br>氫) | 112年2月15日勞職授字第<br>1120200512號公告   |
| 歐盟標準EN 14439(Cranes-<br>Safety-Tower cranes)   | 固定式起重機(塔式)                 | 113年1月22日勞職授字第<br>1120206140號公告   |
| 歐盟標準EN 15011(Cranes-<br>Bridge and gantry cranes)及<br>EN 13001(Cranes-General<br>design)     | 輪胎(橋型或門式)<br>貨櫃起重機         | 113年6月20日勞職授字第<br>1130204704號公告   |
| 歐盟標準「EN 12158-1<br>Builders'hoists for<br>goods-Part 1: Hoists with<br>accessible platforms」 | 營建用提升機                     | 114年8月20日勞職授字第<br>1140253570號公告   |

註1:有關經指定適用之國外標準如版本有更新者,依行政院勞工委員會98年5月12日勞安2字第0980012582號及本署105年12月7日勞職安3字第1051044701號函釋,可採製造時版本或最新版內容執行檢查。

指定適用標準名稱

適用對象

指定文號

註2:86年10月14日台86勞安2字第042969號函指定適用英國BS 466、BS 2573、BS 2903等標準檢查,業經勞動部改制前行政院勞工委員會97年1月8日勞檢1字第0960151304令,自即日起不再援引適用。