

## 經濟部標準檢驗局 書函

地址：10051臺北市中正區濟南路1段4號  
聯絡人：陳永翰  
聯絡電話：(02)2343-1700#137  
傳真：(02)33435141  
電子信箱：han.chen@bsmi.gov.tw

受文者：台灣區車輛工業同業公會

發文日期：中華民國109年8月27日  
發文字號：經標一字第10910005431號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文 (10910005431-1.pdf、10910005431-2.pdf、10910005431-3.pdf、  
10910005431-4.odt)

主旨：檢送本局109年8月27日經標一字第10910005430號公告及  
附件各1份，請就所附資料惠提修訂或廢止意見，並於109  
年10月15日前惠復，請查照。

說明：

- 一、本局依國家標準制定辦法第17條規定，辦理機動車及航太工程類CNS 15499-4「電動推進道路車輛—安全規範—第4部：碰撞後電氣安全」等142種國家標準確認作業，前揭國家標準自制定、修訂或確認公布之日起已滿5年，為使國家標準內容切合國內產業及使用者需求，乃公告徵求修訂或廢止意見。
- 二、前揭標準可由國家標準(CNS)網路服務系統(網址：<http://www.cnsonline.com.tw/>)中查閱。
- 三、貴單位倘對標準內容有意見，請檢附建議書、國家標準草案建議稿、國內外相關標準或技術性法規，寄回本局第一組第二科陳永翰(或電子郵件寄han.chen@bsmi.gov.tw)。



109. 8. 27

車輛公會  
收文總號

572

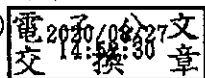
四、檢附之建議書格式請於本局網站[<http://www.bsmi.gov.tw>]/標準與正字標記/書表下載/國家標準]下載國家標準建議書。

五、檢附機動車及航太工程類CNS 15499-4「電動推進道路車輛—安全規範—第4部：碰撞後電氣安全」等142種國家標準確認案目錄。

六、請公協會函轉相關會員廠商。

正本：交通部路政司、經濟部能源局、經濟部工業局、國家中山科學研究院、財團法人車輛研究測試中心、財團法人車輛安全審驗中心、財團法人工業技術研究院機械與系統研究所、財團法人工業技術研究院材料與化工研究所、中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、台灣區車輛工業同業公會、台灣區汽車修理工業同業公會、台灣電動機車產業發展協會、台灣電能車輛發展協會、電動機車產業發展推動計畫辦公室、經濟部標準檢驗局第三組、經濟部標準檢驗局第六組

副本：經濟部標準檢驗局第一組(請刊登公報)

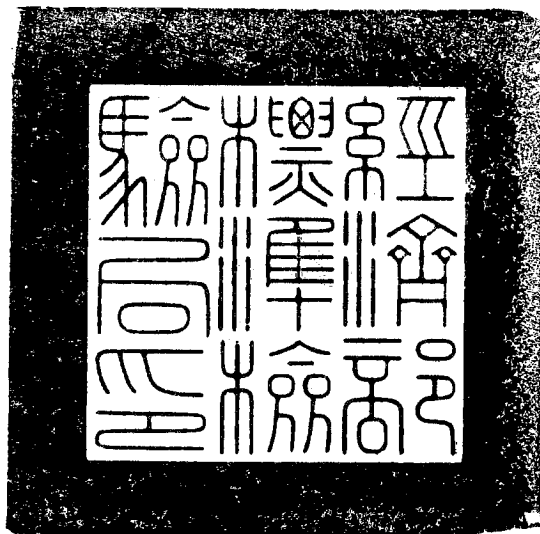


檔 號：

保存年限：

## 經濟部標準檢驗局 公告

發文日期：中華民國109年8月27日  
發文字號：經標一字第10910005430號  
附件：如文



主旨：為辦理機動車及航太工程類142種國家標準確認作業，公告徵求修訂或廢止意見(名稱如附表)。

依據：國家標準制定辦法第17條。

公告事項：

- 一、如對前揭制定、修訂或確認公布日起已滿5年之國家標準有修訂或廢止意見者，請於109年10月15日前，將意見函寄本局彙辦；如無意見，即逕提本局國家標準審查委員會確認。
- 二、前揭標準可由國家標準(CNS)網路服務系統網站(<http://www.cnsonline.com.tw/>)中查閱。

# 局長 連錦漳

裝

訂

線

公告（確認案徵求意見）

項次	標準總號 CNS Number	類號 Category Number	標準名稱 Title of Standard	前次公布 日期 Date of	前次確認 日期 Date of
1	15499-4	D1078-4	電動推進道路車輛－安全規範－第4部：碰撞後電氣安全 Electrically propelled road vehicles - Safety specifications - Part 4: Post crash electrical safety	104年2月16日	
2	4596	D2014	汽車用電扇 Electric Fans for Automobiles	75年6月16日	104年7月8日
3	4596-1	D2014-1	汽車用電扇過流保護器 Over Current Protector of Electric Fans for Automobiles	76年3月17日	104年7月8日
4	4679	D2015	汽車用輪圈之輪廓 Contours of Rims for Automobiles	75年1月17日	104年7月8日
5	5323	D2017	汽車用水泵滾珠軸承 Water Pump Ball Bearings for Automobiles	75年8月4日	104年7月8日
6	5435	D2020	汽車用起動電動機小齒輪及環形齒輪之尺度 Dimensions of Starter Pinions and Ring Gears for Automobiles	76年10月23日	104年7月8日
7	5560	D2021	汽車防止點火干擾用之外電阻器 External Resistor - Suppressors for Automobiles, Ignition Interference	75年11月19日	104年7月8日
8	5561	D2022	汽車用點火線圈 Ignition Coils for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
9	5561-1	D2022-1	汽車用點火線圈安裝帶 Ignition Coil Fixing Band for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
10	5561-2	D2022-2	汽車用點火線圈及分電盤用高壓接線端子 High Tension Cable Connection for Ignition Coils and Distributors for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
11	5561-3	D2022-3	汽車用點火線圈低壓接線端子 Low Tension Cable Connections for Ignition Coils for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日

12	5566	D2023	汽車用照明開關 Lighting Switches for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
13	5567	D2024	汽車用起動器開關 Starter Switches for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
14	5778	D2025	汽車用推拉式開關 Push - Pull Switches for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
15	5780	D2026	汽車用機械式煞車燈開關 Mechanical Stop Lamp Switches for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
16	5784	D2028	機器腳踏車燃料箱旋塞接頭尺度 Dimensions of Cock Connections of Fuel Tanks for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
17	5785	D2029	汽車用化油器凸緣之形狀及尺度 Shape and Dimension of Carburetor Flange for Automobiles	78年7月15日	104年7月8日
18	5786	D2030	汽車擋風玻璃電動噴洗器 Electric Windshield Washers for Automobiles	75年4月15日	104年7月8日
19	5788	D2032	汽車用轉向信號燈閃光器 Turn Signal Flashers for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
20	5789	D2033	汽車頭燈用腳踏式變光開關 Dimmer Switches for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
21	5790	D2034	汽車用危險警示信號燈閃光器 Hazard Warning Signal Flashers for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
22	5791	D2035	汽車用溫度指示器 Temperature Indicators for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
23	5792	D2036	汽車用膨脹塞 Expansion Plugs for Automobiles	78年7月15日	104年7月8日
24	5793	D2037	汽車用封閉帽塞 Sealing Caps for Automobiles	78年7月15日	104年7月8日
25	5795	D2039	汽車用機油壓力表 Oil Pressure Gauges for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
26	5796	D2040	汽車用電流表 Ammeters for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日
27	5798	D2042	汽車用燃料表 Fuel Level Gauges for Automobiles	76年8月19日	104年7月8日

28	6159	D2043	汽車燃料箱注入口頸及蓋之形狀及 尺度 Shape and Dimension of Fuel Filler Necks and Covers for Automobiles	78年7月15日	104年7月8日
29	6161	D2045	汽車用液壓煞車橡膠軟管 Hydraulic Brake Rubber Hoses for Automobiles	75年10月24日	104年7月8日
30	6165	D2047	汽車用可調整叉形接頭 Adjustable Clevis Joints for Automobiles	76年3月17日	104年7月8日
31	6173	D2051	汽車用機油壓力警示燈開關 Switches of Lubricating Oil Pressure Warning Lamps for Automobiles	76年1月15日	104年7月8日
32	6322	D2054	汽車用零件－雨刷臂及雨刷片 Automotive parts - Wiper arms and wiper blades	104年1月13日	99年4月15日
33	6323	D2055	汽車車門燈開關 Switches of Door Lamps for Automobiles	76年1月15日	104年7月8日
34	6324	D2056	汽車倒車燈開關 Switches of Back-up Lamps for Automobiles	76年1月15日	104年7月8日
35	6810	D2058	汽車用附起動開關之方向盤鎖 Steering Locks with Ignition Switches for Automobiles	76年10月23日	104年7月8日
36	6811	D2059	汽車用熱水式暖氣機 Hot Water Heaters for	76年3月17日	104年7月8日
37	6813	D2060	車輛聲音警告裝置 Audible warning devices for vehicles	99年6月25日	104年7月8日
38	6902	D2064	汽車用電線端子（環眼型） Cable Terminals for Automobiles (Type LA)	79年8月15日	104年7月8日
39	6903	D2065	汽車用電線端子（橫接環眼型） Cable Terminals for Automobiles (Type LB)	79年8月15日	104年7月8日
40	6904	D2066	汽車用電線端子（橫接叉型） Cable Terminals for Automobiles (Type LD)	79年8月15日	104年7月8日
41	6905	D2067	汽車用電線端子（叉型） Cable Terminals for Automobiles (Type LE)	79年8月15日	104年7月8日

42	6906	D2068	汽車用蓄電池板製電線端子 (B A 型) Cable Terminals of Storage Battery for Automobiles (Type BA)	79年8月15日	104年7月8日
43	6907	D2069	汽車用蓄電池管製電線端子 (B B 型) Cable Terminals of Storage Battery for Automobiles (Type BB)	79年8月15日	104年7月8日
44	6908	D2070	汽車用蓄電池橫接電線端子 (B C 型) Cable Terminals of Storage Battery for Automobiles (Type BC)	79年8月15日	104年7月8日
45	6909	D2071	汽車用蓄電池縱接電線端子 (B D 型) Cable Terminals of Storage Battery for Automobiles (Type BD)	79年8月15日	104年7月8日
46	6910	D2072	汽車用蓄電池翼形螺帽電線端子 (B E 型) Cable Terminals of Storage Battery for Automobiles (Type BE)	79年8月15日	104年7月8日
47	6911	D2073	汽車用分電盤高壓線端子 (I A 型) High Voltage Cable Terminals of Distributor for Automobiles (Type IA)	79年8月15日	104年7月8日
48	7023	D2074	汽車用火星塞電線端子 (I B 型) Cable Terminals of Spark Plug for Automobiles (Type IB)	79年8月15日	104年7月8日
49	7024	D2075	汽車用電線端子 (塞型陽端子) Cable Terminals for Automobiles (Type CA)	80年7月15日	104年7月8日
50	7025	D2076	汽車用電線端子 (塞型陰端子) Cable Terminals for Automobiles (Type CB)	80年7月15日	104年7月8日
51	7026	D2077	汽車用電線端子 (塞型雙陰端子) Cable Terminals for Automobiles (Type CW)	80年7月15日	104年7月8日
52	7027	D2078	汽車用電線端子 (平板型陽端子) Cable Terminals for Automobiles (Type PA, PB)	80年7月15日	104年7月8日

53	7028	D2079	汽車用電線端子 (T型陽端子) Cable Terminals for Automobiles (Type TA)	80年7月15日	104年7月8日
54	7029	D2080	全拖車用拖桿環首之形狀、尺度及 活動範圍 Shape, Dimensions and Travel Angles of Drawbar Eyes for Full Trailers	78年10月16日	104年7月8日
55	7030	D2081	半拖車用第五輪聯結銷之形狀及尺 度 Shapes and Dimensions of Fifth Wheel Coupling Pins for Semi- trailers	75年8月4日	104年7月8日
56	7031	D2082	農業用曳引機繫扣之尺度 Dimensions of Hitches for Agricultural Tractors	75年7月22日	104年7月8日
57	7032	D2083	農業用輪式曳引機連桿型拖桿之尺 度 Dimensions of Link Type Drawbars for Agricultural Wheel Tractors	75年7月22日	104年7月8日
58	7132	D2084	汽車輪胎氣門嘴 Tyre Valves for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
59	7134	D2086	汽車柴油引擎用S型燃料噴油嘴之 形狀及尺度 Shapes and Dimensions of Fuel Injection Nozzles for Automobile Diesel Engines (Size "S")	75年4月15日	104年7月8日
60	7135	D2087	汽車用輕合金盤型輪圈 Light Alloy Disc Wheels for Automobiles	84年5月26日	104年7月8日
61	7136	D2088	汽車引擎用鑄鐵汽缸襯套 Cylinder Liners for Automobile Engines (Cast Iron)	74年6月27日	104年7月8日
62	7140	D2089	汽車用電動式燃料泵 Electric Fuel Pumps for Automobiles	79年1月17日	104年7月8日
63	7675	D2092	大客車用車門卡止器 Stoppers of Entrance Door for Buses	76年7月16日	104年7月8日
64	7676	D2093	大客車用車門抵門橡膠條 Rubber Bumpers of Entrance Doors for Buses	81年6月20日	104年7月8日



65	7677	D2094	大客車用路線字幕捲動器 Destination Indicators for Buses	81年6月20日	104年7月8日
66	7678	D2095	大客車用窗鎖 Sash Locks for Buses	76年7月16日	104年7月8日
67	7679	D2096	大客車進氣式通風裝置 Inlet Type Ventilators for Buses	78年7月15日	104年7月8日
68	7680	D2097	大客車用座椅之形狀及尺度 Shapes and Dimensions of Seats for Buses	78年10月16日	104年7月8日
69	7882	D2099	曳引車及拖車間空氣煞車聯結器 Air Brake Line Couplings Between Truck Tractors and Trailers	75年1月17日	104年7月8日
70	7890	D2103	大客車用車窗防風雨橡膠鑲條 Window Weather Strips for Buses	78年10月16日	104年7月8日
71	7891	D2104	汽車水冷式引擎用電阻式火星塞 Spark Plugs with Resistor for Automobile Water - Cooled Engines	76年10月23日	104年7月8日
72	7893	D2106	汽車用雨刷馬達 Windshield Wiper Motors for Automobiles	75年4月15日	104年7月8日
73	7969	D2107	大客車用門鎖 Door Locks for Buses	76年7月16日	104年7月8日
74	7971	D2108	汽車輪胎氣門嘴心子外殼及固定座 Tyre Valve Core Housing and Spuds for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
75	7972	D2109	汽車輪胎氣門嘴蓋及襯墊 Tyre Valve Caps and Packing for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
76	7973	D2110	汽車輪胎氣門嘴心子 Tyre Valve Cores for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
77	7974	D2111	汽車輪胎氣門嘴螺帽 Tyre Valve Nuts for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
78	7975	D2112	汽車輪胎氣門嘴墊圈與套環 Tyre Valve Washers and Grommets for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
79	7976	D2113	冷藏、冷凍汽車之保冷車體 Insulated Bodies of Insulated or Refrigerated Vehicles	81年6月20日	104年7月8日

80	7978	D2114	電控氣動喇叭 Horn, Air - Actuated Electrically Controlled	75年6月16日	104年7月8日
81	8233	D2116	汽車輪胎氣門嘴螺紋 Tyre Valve Thread for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
82	8386	D2119	汽車用機械驅動式燃料泵 Mechanical Fuel Pumps for Automobiles	79年1月17日	104年7月8日
83	8482	D2124	汽車用操縱線 Control Cables for Automobiles	74年2月27日	104年7月8日
84	8483	D2125	兩輪機車用操縱線 Control Cables for Motor - Cycle	74年2月27日	104年7月8日
85	8673	D2126	汽車用離合器蓋總成 Clutch Cover Assemblies for Automobiles	76年6月18日	104年7月8日
86	8675	D2127	汽車用離合器片總成 Clutch Disk Assemblies for Automobiles	76年6月18日	104年7月8日
87	8815	D2130	汽車用盤型輪圈之安裝方式及尺度 Fastening Type and Dimension of Disc Wheel for Automobiles	71年5月20日	104年7月8日
88	8816	D2131	工業車輛用二片分離式輪圈之安裝 尺度 Fastening Dimensions of Two - Piece Divided Rims for Industrial Vehicles	71年5月20日	104年7月8日
89	8943	D2132	汽車輪胎氣門嘴本體 Tyre Valve Stems for Automobiles	80年10月18日	104年7月8日
90	8947	D2133	汽車用熔線盒 Fuse Box for Automobiles	75年6月16日	104年7月8日
91	8949	D2134	汽車用熔線 Fuse for Automobiles	75年6月16日	104年7月8日
92	8952	D2135	汽車用排氣消音器總成 Exhaust Muffler Assembly for Automobiles	78年7月15日	104年7月8日
93	8953	D2136	陸用小型內燃機汽缸 Cylinder for Small Internal Combustion Engines of Land Use	76年7月16日	104年7月8日
94	8954	D2137	汽車擋風玻璃雨刷用軸襯 Windscreen Wiper for Automobiles; Bushing	71年6月17日	104年7月8日

95	8955	D2138	機器腳踏車用鏈條調整器 Drive Chain Adjusters for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
96	8956	D2139	機器腳踏車用握把 Grip for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
97	8957	D2140	機器腳踏車用排氣管襯墊 Exhaust Pipe Packings for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
98	9170	D2142	汽車用套筒伸縮型減震器 Telescopic Shock Absorbers for Automobiles	75年2月22日	104年7月8日
99	9172	D2143	汽車用附反跳液壓停止塊之套筒伸 縮型減震器 Shock Absorber With Rebound Hydraulic Stopper	75年2月22日	104年7月8日
100	9173	D2144	汽車用單管充氣減震器 Gas-filled Single Tube Shock Absorbers for Automobiles	75年2月22日	104年7月8日
101	9174	D2145	兩輪機車用引擎連桿 Connecting Rod of Engine for Motor Cycle	72年5月11日	104年7月8日
102	9250	D2146	叉舉車 Fork Lift Trucks	75年6月16日	104年7月8日
103	9251	D2147	兩輪機車用輪圈 Rims for Motorcycle and Scoters	71年8月19日	104年7月8日
104	9374	D2148	汽車用手動式擋風玻璃噴洗器 Hand Operated Windshield Washers for Automobiles	75年4月15日	104年7月8日
105	9376	D2150	機器腳踏車用變速搖臂總成 Gear Shift Assembly for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
106	9377	D2151	機器腳踏車用前後鏈輪 Drive Sprockets and Final Driven Sprockets for Motorcycles	77年7月14日	104年7月8日
107	9378	D2152	汽車蓄電池用鋁製低壓電纜 Low - Voltage Aluminum Cables for Automobiles	75年11月19日	104年7月8日
108	9380	D2153	汽車用電裝備之附屬導線 Lead Wires for Automobiles Electrical Equipments	75年11月19日	104年7月8日
109	9479	D2156	汽車用鋼製盤型輪圈 Steel Disc Wheels for Automobiles	84年5月26日	104年7月8日

110	9588	D2159	汽車用電燈泡燈頭及插座之種類與 尺度 Kinds and Dimensions of Bases and Sockets of Electric Lamps for Automobiles	71年11月9日	104年7月8日
111	9595	D2160	汽車用板片彈簧 Leaf Springs for Automobiles	71年11月9日	104年7月8日
112	9597	D2161	汽車用懸吊裝置螺旋彈簧 Suspension Coil Springs for Automobiles	71年11月9日	104年7月8日
113	9847	D2162	汽車用氣煞車軟管 Air Brake Hoses for Automobiles	75年10月24日	104年7月8日
114	9848	D2163	氣煞車鬆隙調整器 Air Brake Slack Adjusters	75年10月24日	104年7月8日
115	9983	D2164	汽車用軟管夾 Hose Clamps for Automobiles	72年2月11日	104年7月8日
116	9984	D2165	汽車用喇叭口管配件 Flared Type Tube Fittings for Automobiles	72年2月11日	104年7月8日
117	9985	D2166	汽車用非喇叭口管配件 Flareless Type Tube Fittings for Automobiles	72年2月11日	104年7月8日
118	9986	D2167	汽車用塞脹鉚釘 Blind Rivets for Automobiles	72年2月11日	104年7月8日
119	9989	D2169	汽車用油封 Oil Seals for Automobiles	72年2月11日	104年7月8日
120	11058	D2181	汽車用座椅頭枕 Head restraints for automobiles	98年7月7日	104年7月8日
121	14501	D2202	機器腳踏車燈光信號裝置 Lighting and signalling devices for motorcycles	98年6月17日	104年7月8日
122	2737	D3018	機動車輛最高速率測定法 Measurement of the maximum speed for motor vehicles	99年6月25日	104年7月8日
123	8807	D3117	汽車轉向系統碰撞之性能 Behavior of the steering system of automobiles in the event of collision	98年7月7日	104年7月8日
124	9480	D3146	輪胎實車慣性滑行噪音測定法 Tyres — Coast-by methods for measurement of tyre-to-road sound emission	99年1月5日	104年7月8日
125	9481	D3147	輪胎均勻性試驗法 Test methods for measuring tyre uniformity	99年1月5日	104年7月8日

126	14579-1	D3202-1	汽車火災預防檢驗法－第1部：燃料箱 Method of test for prevention of fire for automobiles - Part 1: Fuel tanks	98年7月7日	104年7月8日
127	14579-2	D3202-2	汽車火災預防檢驗法－第2部：小客車碰撞 Method of test for prevention of fire for automobiles - Part 2: In the event of collision for passenger cars	98年7月7日	104年7月8日
128	14580	D3203	小客車之前面碰撞試驗法 Method of test for passenger car frontal collision	98年7月16日	104年7月8日
129	14581	D3204	小客車之後面碰撞試驗法 Method of test for passenger car rear-end collision	98年7月16日	104年7月8日
130	15263	D3205	小型車之側面碰撞試驗法 Method of test for light duty vehicle lateral collision	98年7月16日	104年7月8日
131	15775	D3210	聲學－供車輛及其輪胎噪音量測用試驗道規格 Acoustics - Specification of test tracks for measuring noise emitted by road vehicles and their tyres	104年1月13日	
132	15818	D3211	電動機車－詞彙 Electric motorcycles - Vocabulary	104年7月24日	
133	15819	D3212	電動機車－整車性能試驗法－總則 Electric motorcycles - Performance test methods - General rules	104年7月24日	
134	15819-1	D3212-1	電動機車－整車性能試驗法－第1部：爬坡能力試驗 Electric motorcycles - Performance test methods - Part 1: Hill climbing ability tests	104年7月24日	
135	15819-3	D3212-3	電動機車－整車性能試驗法－第3部：加速性能試驗 Electric motorcycles - Performance test methods - Part 3: Accelerated ability tests	104年7月24日	

136	15819-4	D3212-4	<p>電動機車－整車性能試驗法－第4部：續航性能及電能消耗試驗</p> <p>Electric motorcycles - Performance test methods - Part 4: Range ability and reference energy consumption tests</p>	104年7月24日	
137	15819-5	D3212-5	<p>電動機車－整車性能試驗法－第5部：加速耐久試驗</p> <p>Electric motorcycles - Performance test methods - Part 5: Accelerated durability tests</p>	104年7月24日	
138	15819-6	D3212-6	<p>電動機車－整車性能試驗法－第6部：充電(氣)狀態指示試驗</p> <p>Electric motorcycles - Performance test methods - Part 6: Tests of indication for the state of charge</p>	104年7月24日	
139	15819-7	D3212-7	<p>電動機車－整車性能試驗法－第7部：電磁相容性試驗</p> <p>Electric motorcycles - Performance test methods - Part 7: Electromagnetic compatibility tests</p>	104年7月24日	
140	15820-1	D3213-1	<p>電動機車－安全規範－第1部：功能性安全</p> <p>Electric motorcycles - Safety specifications - Part 1: Functional safety</p>	104年7月24日	
141	15820-2	D3213-2	<p>電動機車－安全規範－第2部：防止氫氣危害</p> <p>Electric motorcycles - Safety specifications - Part 2: Protection against hydrogen hazards for motorcycles fuelled with compressed hydrogen</p>	104年7月24日	
142	15820-3	D3213-3	<p>電動機車－安全規範－第3部：特定安全要求及試驗</p> <p>Electric motorcycles - Safety specifications - Part 3: Specific safety requirements and tests</p>	104年7月24日	