

IRS 글로벌 홈페이지(www.irsglobal.com)에서는 보다 다양한 산업 보고서 정보를 제공하고 있습니다.

2022 차세대 자동차(자율주행차, 전기차, 수소연료전지차, 자동차 경량화) 시장 동향과 유망 기술개발 및 기업 현황

I. 차세대 자동차 산업 동향

1. 차세대 자동차 분류 및 정의

2. 차세대 자동차 정책 동향

- 1) 2030 미래자동차 산업 발전전략
- 2) 미래자동차 확산 및 시장선점 전략

3. 자동차 시장 트렌드

- 1) 융·복합 신기술의 요구
- 2) 자동차 역사 130 년만의 변혁(CASE 혁명)
- 3) 혁신 가속화 및 리스크 완화 위한 동종·이종 간 제휴 활발

4. 자동차 산업 동향

- 1) 세계 자동차 산업 동향
- 2) 한국 자동차 산업 동향
 - (1) 한국 자동차 생산 동향
 - (2) 한국 자동차 판매 동향
 - (3) 한국 자동차 내수 동향
 - (4) 한국 자동차 수출 동향
 - (5) 한국 자동차 수입 동향

II. 자율주행 자동차 산업 동향

1. 자율주행 자동차 정의 및 분류

2. 자율주행 자동차 관련 정책 동향

- 1) 세계 자율주행 자동차 관련 정책 동향
 - (1) 미국 자율주행 자동차 정책
 - (2) 중국 자율주행 자동차 정책
 - (3) 일본 자율주행 자동차 정책
 - (4) 독일 자율주행 자동차 정책
 - (5) 영국 자율주행 자동차 정책
- 2) 한국 자율주행 자동차 관련 정책 동향
 - (1) 2030 국가 로드맵, '미래자동차 산업 발전전략'
 - (2) '미래자동차 확산 및 시장선점 전략' 수립

3. 자율주행 자동차 시장 동향 및 전망

- 1) 세계 자율주행 자동차 시장 동향과 전망
- 2) 한국 자율주행 자동차 시장 동향과 전망

III. 전기자동차 산업 동향

1. 전기자동차 정의 및 분류

2. 전기자동차 관련 정책 동향

- 1) 세계 전기자동차 관련 정책 동향
- 2) 한국 전기자동차 관련 정책 동향

3. 전기자동차 시장 동향 및 전망

- 1) 세계 전기자동차 시장 동향과 전망
- 2) 한국 전기자동차 시장 동향과 전망
 - (1) 한국 HEV 모델별 생산 . 내수 . 수출 현황 - 2021 년
 - (2) 한국 EV 모델별 생산 . 내수 . 수출 현황 - 2021 년
 - (3) 한국 PHEV 모델별 생산 . 내수 . 수출 현황 - 2021 년
 - (4) 한국 FCEV 모델별 생산 . 내수 . 수출 현황 - 2021 년

IV. 수소연료전지 자동차 산업 동향

1. 수소연료전지 자동차 정의 및 분류

2. 수소연료전지 자동차 관련 정책 동향

- 1) 세계 수소자동차 관련 정책 동향
- 2) 한국 수소자동차 관련 정책 동향

3. 수소연료전지 자동차 시장 동향 및 전망

- 1) 세계 수소자동차 시장 동향과 전망
- 2) 한국 수소자동차 시장 동향과 전망

4. 수소충전소 동향

V. 자동차 경량화 동향

1. 자동차 경량화 정의 및 분류

2. 자동차 경량화 관련 정책 동향

3. 자동차 경량화 시장 동향 및 전망

4. 자동차 경량화 관련 기술 동향

- 1) 경량화를 위한 금속소재 기술 개발 동향
- 2) 경량소재 수송기기 적용 기술개발 동향
- 3) 경량 부품 성형 기술 동향
- 4) 복합소재 성형기술 동향

VI. 유망 기술 연구개발 기업 동향

1. (유)가야미
2. 고려전자(주)
3. (주)고원금속
4. (주)관문산업
5. 광명산업(주)
6. (주)광석
7. 광성기업(주)
8. (주)국도특장
9. (주)글로벌엔지니어링
10. (주)글로벌쿼드텍
11. 금성볼트공업(주)
12. (주)금창

13. (주)금호정공
14. (주)길앤에스
15. 나노팀(주)
16. (주)나노플러스
17. (주)나우테크
18. (주)뉴이스트원테크
19. (주)다인경금속
20. (주)대동에스엠
21. (주)대신폴리텍
22. 대양전기공업(주)
23. 대일공업(주)
24. (주)대창공업
25. 대한메탈(주)
26. (주)대현기공
27. (주)더원
28. 덕양산업(주)
29. (주)동서기공
30. (주)동양정공
31. 동양피스톤(주)
32. 동해금속(주)
33. (주)두울
34. (주)디아이씨
35. 디케이락(주)
36. (주)디테크게엠베하
37. (주)디피코
38. (주)로
39. (주)명신
40. 명화공업(주)
41. (주)모빌테크
42. 모빌텍(주)
43. (주)모헤닉모터스
44. (주)무등기업평동
45. (주)미래이앤아이
46. (주)바이브록
47. (주)베스텔라랩
48. (주)브이티엑스
49. (유)블루에스피
50. 삼도알엔티
51. 삼보모터스(주)
52. (주)삼성텍
53. (주)삼양사
54. (주)삼연기술
55. (주)삼한엔지니어링
56. (주)삼현
57. 상신브레이크(주)
58. (주)서연이화
59. (주)서연인테크
60. (주)서영
61. (주)성우하이텍
62. (주)성진포머
63. (주)세명테크
64. 세진정공(주)
65. 센서텍(주)
66. (주)신기인터모빌
67. (주)신독

68. (주)신라공업
69. (주)신영
70. (주)신화에스티
71. 신화하이텍(주)
72. (주)싸이너스
73. (주)세보모빌리티
74. 아이탐스오토모티브(주)
75. 아진산업(주)
76. (주)알멕
77. (주)알비티모터스
78. 에디슨모터스(주)
79. (주)에스씨
80. (주)에스앤티메탈
81. (주)에스에스테크글로벌
82. 에스엠테크(주)
83. 에스티엠(주)
84. (주)에어레인
85. (주)에이브이지니어스
86. 에이블메탈(주)
87. (주)에이씨케이
88. (주)에이엠특장
89. 에이테크솔루션(주)
90. 에이티앤시
91. 엔브이에이치코리아(주)
92. (주)엘케이정밀
93. 엠에이치기술개발(주)
94. (주)엠에이텍
95. (주)엠이알아이티
96. 영신정공(주)
97. 영일아이씨티(주)
98. (주)영진정공
99. 영화테크(주)
100. (주)오토노머스에이투지
101. (주)오토젠
102. (주)오토플러스
103. (주)올그린텍
104. 와이시피(주)
105. 우성정밀공업사
106. (주)우신산업
107. (주)우일공업
108. (주)유비라이트
109. 유일산업(주)
110. 유정시스템(주)
111. (주)유창알미늄
112. (주)은성테크놀로지
113. 이래에이엠에스(주)
114. (주)이림전자
115. 이인텔리전스(주)
116. 인지컨트롤스(주)
117. 인포뱅크(주)
118. 일진제강(주)
119. 재이물산(주)
120. 정아정밀(주)
121. 정우정공(주)
122. (주)정운

- 123. 정원금속(주)
- 124. (주)제이비앤아이
- 125. 젠스웰(주)
- 126. (주)중원산업
- 127. (주)지엘에스
- 128. 지엠비코리아(주)
- 129. 지이엔(주)
- 130. (주)진양기계
- 131. (주)진우에스엠씨
- 132. 천일엔지니어링(주)
- 133. (주)캔랩
- 134. (주)케이씨피
- 135. (주)케이에이씨
- 136. (주)코백
- 137. (주)코리아비티에스
- 138. (주)코리아하이텍
- 139. (주)코아비스
- 140. (주)코엔시스
- 141. 콜렉터신영(주)
- 142. (주)태강기업
- 143. (주)태성에스엔이
- 144. 태창공업(주)
- 145. (주)테너지
- 146. (주)토르드라이브
- 147. 티아이씨(주)
- 148. (주)티엔케이
- 149. 파워젠(주)
- 150. (주)펄프킨
- 151. (주)포스코홀딩스
- 152. 포유텍
- 153. (주)폴레드
- 154. (주)폴리테크
- 155. (주)풍산
- 156. (주)프라이맥스
- 157. 프로텍코리아(주)
- 158. 한국단자공업(주)
- 159. (주)한국몰드김제
- 160. 한국차체(주)
- 161. 한국특장차(주)
- 162. 한국티비엠(주)
- 163. (주)한성알미늄
- 164. (주)한엑스
- 165. (주)한중엔시에스
- 166. 현대모비스(주)
- 167. (주)현대포리텍
- 168. (주)현대하이텍
- 169. (주)현성오토텍
- 170. (주)형제파트너
- 171. (주)호원
- 172. (주)화승케미칼
- 173. (주)화신
- 174. (주)화인특장

VII. 차세대 자동차 관련 연구개발 현황

1. 저공해 및 대체에너지 차량기술
2. 차량 지능화 기술
3. 안전도 향상기술
4. 전기 및 전자장치
5. 차체 및 경량화 기술
6. 엔진 및 동력전달장치
7. 공조기술
8. 기타 기술