

2020 지능정보산업(인공지능·빅데이터·클라우드·정보보안·사물인터넷) 시장동향과 유망기술개발현황

목 차

I. 지능정보산업 산업 동향 및 전망

1. 지능정보산업 정의 및 분류
2. 지능정보산업 구조
3. 지능정보산업 시장 동향 및 전망
4. 지능정보산업 정책 동향
 - 1) 지능정보사회 비전 및 추진전략
 - 2) 지능정보사회 중장기 정책방향
 - 3) 추진과제
 - 4) 추진체계

II. 인공지능 산업 동향 및 전망

1. 인공지능 정의 및 분류
2. 인공지능 시장 동향 및 전망
 - 1) 세계 인공지능 시장 동향 및 전망
 - 2) 한국 인공지능 시장 동향 및 전망
3. 인공지능 기술 및 특허 동향
 - 1) 인공지능 기술 동향
 - (1) 해외 기술 동향
 - (2) 국내 기술 동향
 - 2) 인공지능 특허 동향
 - 3) 인공지능 기술로드맵
4. 인공지능 - 유망 기술개발 현황

III. 빅데이터 산업 동향 및 전망

1. 빅데이터 정의 및 분류
 - 1) 빅데이터 정의
 - 2) 빅데이터 분류
2. 빅데이터 시장 동향 및 전망
 - 1) 세계 빅데이터 시장 동향 및 전망
 - 2) 한국 빅데이터 시장 동향 및 전망
3. 빅데이터 기술 및 특허 동향
 - 1) 빅데이터 기술 동향
 - (1) 해외 기술 동향
 - (2) 국내 기술 동향
 - 2) 빅데이터 특허 동향
 - 3) 빅데이터 기술로드맵
4. 빅데이터 - 유망 기술개발 현황

IV. 클라우드 산업 동향 및 전망

1. 클라우드 정의 및 분류
2. 클라우드 시장 동향 및 전망
 - 1) 세계 클라우드 시장 동향 및 전망
 - 2) 한국 클라우드 시장 동향 및 전망
3. 클라우드 기술 및 특허 동향
 - 1) 클라우드 기술 동향
 - (1) 해외 기술 동향
 - (2) 국내 기술 동향
 - 2) 클라우드 특허 동향
 - 3) 클라우드 기술로드맵
4. 클라우드 - 유망 기술개발 현황

V. 정보보안 산업 동향 및 전망

1. 정보보안 정의 및 분류
2. 정보보안 시장 동향 및 전망
 - 1) 세계 정보보안 시장 동향 및 전망
 - 2) 한국 정보보안 시장 동향 및 전망
3. 정보보안 기술 및 특허 동향
 - 1) 정보보안 기술 동향
 - 2) 정보보안 특허 동향
 - 3) 정보보안 기술로드맵
4. 정보보안 - 유망 기술개발 현황

VI. 사물인터넷(IOT) 산업 동향 및 전망

1. 사물인터넷 정의 및 분류
2. 사물인터넷 시장 동향 및 전망
 - 1) 세계 사물인터넷 시장 동향 및 전망
 - 2) 한국 사물인터넷 시장 동향 및 전망
3. 사물인터넷 기술 및 특허 동향
 - 1) 사물인터넷 기술 동향
 - (1) 해외기술 동향
 - (2) 국내기술 동향
 - 2) 사물인터넷 특허 동향
 - 3) 사물인터넷 기술로드맵
4. 사물인터넷 - 유망 기술개발 현황

VII. 지능정보산업 유망 기술개발 기업 현황

1. (주)가디언이엔지
2. (주)가민정보시스템

3. (주)경동나비엔
4. (주)고영테크놀러지
5. 기산전자(주)
6. (주)나라컨트롤
7. 남양넥스모(주)
8. (주)네스랩
9. (주)네오와인
10. 네이버시스템(주)
11. (주)네패스
12. (주)넥스트칩
13. (주)녹십자지농
14. (주)누리텔레콤
15. 대동공업(주)
16. (주)대성엘텍
17. (주)더블유피
18. (주)동녘
19. (주)동일기술공사
20. (주)두두아이티
21. 두산인프라코어(주)
22. 두산중공업(주)
23. 디알비파텍(주)
24. (주)디테크게엠베하
25. (주)딥핑소스
26. (주)라스테크
27. 래블업(주)
28. (주)럭스로보
29. (주)레오테크
30. (주)렛시
31. (주)마인즈랩
32. (주)마크애니
33. 만도헬라일렉트로닉스(주)
34. (주)매트론
35. (주)멀티캠퍼스
36. (주)메가코스
37. (주)메타바이오메드
38. (주)무스마
39. (주)미로
40. (주)미소정보기술
41. (주)바질컴퍼니
42. (주)비스텔
43. (주)비엔에이치
44. (주)비온씨이노베이터
45. 삼보모터스(주)
46. 삼보산업(주)
47. (주)삼안
48. (주)생명과학기술
49. (주)서영엔지니어링
50. 서울바이오시스(주)
51. (주)선도소프트
52. (주)세라젱
53. 세안기술(주)
54. (주)세이정보기술
55. (주)센티언스
56. (주)소프트넷

57. (주)스마트텍
58. (주)스트라티오코리아
59. (주)시오티
60. 시큐리티플랫폼(주)
61. (주)신기인터모빌
62. (주)신흥정밀
63. (주)실리콘큐브
64. (주)싸이버로지텍
65. (주)썬앤라이트
66. (주)썬슬프라이머스
67. (주)썬크
68. (주)아르케스마린
69. (주)아모센스
70. (주)아미크
71. (주)아세아텍
72. (주)아크릴
73. 아토리서치(주)
74. (주)안랩
75. 알바이오텍(주)
76. (주)알티캐스트
77. (주)알파로보틱스
78. (주)에스알포스트
79. 에스에이피코리아(주)
80. (주)에스오에스랩
81. (주)에스위너스
82. 에스케이텔레콤(주)
83. (주)에스피에스
84. 에스피테크놀러지(주)
85. (주)에어포인트
86. (주)에코브레인
87. (주)에프엠에스코리아
88. (주)엔씨소프트
89. (주)엔유씨전자
90. (주)엘시스
91. 엘에스엠트론(주)
92. 엘에스웨어(주)
93. (주)엘엠에스
94. 엘지전자(주)
95. (주)엠씨넥스
96. (주)엠에스씨
97. (주)엠티이지
98. (주)엠피에스코리아
99. (주)영신디앤씨
100. (주)오상테크놀로지
101. 오스탬임플란트(주)
102. (주)와이즈넷
103. (주)와이즈콘
104. (주)윈더풀플랫폼
105. (주)위세아이텍
106. (주)위힐드
107. (주)유양디앤유
108. 유엔젤(주)
109. (주)유한양행
110. (주)유호스트

111. (주)이노그리드
112. 이래에이엠에스(주)
113. (주)이엔지소프트
114. (주)이지스로직
115. (주)이지팜
116. (주)인타운
117. (주)인포마크
118. 인포뱅크(주)
119. (주)인피니트헬스케어
120. (주)제인모터스
121. 지에스건설(주)
122. (주)지엔아이씨티
123. 지엘디앤아이에프(주)
124. (주)지엠티
125. (주)카네비컴
126. (주)컴퓨터메이트
127. (주)케이사인
128. (주)케이아이씨텍
129. (주)케이엘넷
130. 케이웨어(주)
131. (주)케이티
132. (주)코난테크놀로지
133. (주)큐라운드
134. 큐비트시큐리티(주)
135. (주)크로센트
136. (주)태성에스엔아이
137. (주)텔레칩스
138. (주)토탈소프트뱅크
139. (주)투비소프트
140. (주)투비웨어
141. (주)티맥스데이터
142. (주)티맥스소프트
143. (주)티엘비
144. (주)티이에프
145. (주)파이브텍
146. 펜타시큐리티시스템(주)
147. (주)평화엔지니어링
148. (주)포티투마루
149. (주)피씨엔
150. (주)피에스디엘
151. 하나마이크론(주)
152. (주)하이디어솔루션즈
153. 하이젠모터(주)
154. 한국정보인증(주)
155. 한국조선해양(주)
156. 한국파렛트폴(주)
157. (주)한국해양기상기술
158. (주)한글과컴퓨터
159. 한솔테크닉스(주)
160. 현대모비스(주)
161. 현대비에스앤씨(주)
162. 현대엘리베이터(주)
163. 현대위아(주)
164. (주)호현에프앤씨

- 165. (주)휴넷가이아
- 166. (주)휴빌론