

기업의 분임조 활동에 따른 기업 성장요인 연구

박기철*, 정호연**

*전주대학교 산업공학과 박사과정, **전주대학교 산업공학과
e-mail:kc777@jbnu.ac.kr, hychung@jj.ac.kr

A Study on the Growth Factors of the Company's Task Distribution Activities

Ki-Chul Park*, Ho-Yeon Chung**

*Dept. of Industrial Engineering, JeonJu University,
**Dept. of Industrial Engineering, JeonJu University

요약

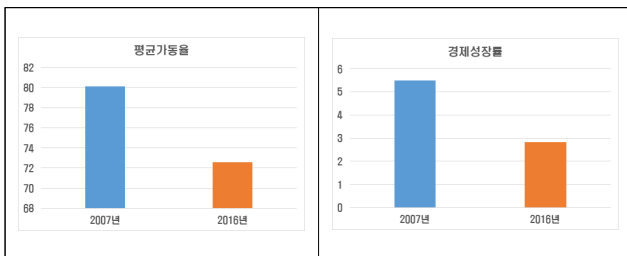
본 연구에서는 기업의 분임조 활동에 따른 기업의 성장요인을 도출하고자 한다. 따라서 기업의 분임조 활동에 대한 주요 성과지표를 선정하고 이들 간의 유의적인 인과관계를 분석함으로써 기업성장에 긍정적인 영향을 미치는 분임조 활동의 주요 인자를 선별하고자 한다.

이러한 연구 결과를 바탕으로 기업의 지속성장을 위한 분임조 활동의 체계화를 구축하고자 하며, 강력한 분임조 활동의 기초를 마련하고 분임조 활동의 활성화를 통한 기업성장의 성장판을 마련하고자 한다.

및 역량강화를 통한 선제적이고 주도적으로 대응하기 위하여 기업 경영혁신의 수립 및 실천이 필요하다.

1. 서론

우리나라 통계청 자료에 따르면 제조업 평균가동률은 80.1%(2007년)에서 72.6%(2016년)로 -7.4% 하락을 보이며 매년 하락하였다. 또한 같은 기간 동안 경제성장률은 5.5%(2007년)에서 2.8%(2016년)로 -2.7% 감소하였으며 증감률은 -49.1%를 보여주고 있다[1]. 더불어, 국내 제조업 상장기업의 투자성향(설비투자/영업이익)지수는 2011년 0.118에서 2014년 0.063으로 하락하며 기업의 설비투자율은 둔화되고 있다[2].

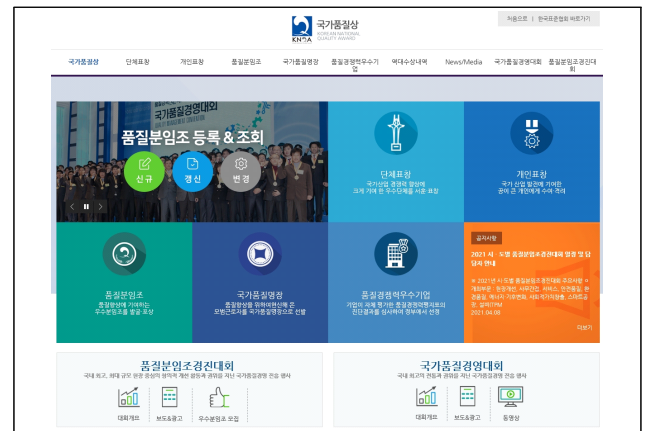


[그림 1] 제조업 평균가동률 및 경제성장률(2007년-2016년)

이러한 세계 경제위기 상황과 국내·외 기업 간 경쟁심화가 아우러진 혼돈 속에서 우리나라 기업은 신속한 경쟁력 회복

2. 연구내용 및 방법

그간 많은 국내·외 연구들이 분임조 활동 관련한 유효적인 성공사례를 도출하였으며, 특히, 한국표준협회(KSA: Korea Standards Association)에서는 매년 국가품질상(KNQA: Korean National Quality Award)을 개최 및 운영하며 기업 분임조 활동에 대한 우수사례 발굴하고 기업 참여유도를 주도하고 있다.



[그림 2] 국가품질상(KNQA) 홈페이지

따라서 본 연구에서는 매년 꾸준히 개최되고 있는 국가품질상(KNQA)에 참여하는 우수기업들을 대상으로 보다 실증적인 연구를 통해 분임조 활동이 기업현장에서 직접 적용 및 성과도출 되는 사례를 중심으로 연구하고자 한다. 특히, 국가품질상에는 해외법인을 포함한 지역별 예선대회와 지역별 예선대회에서 선발된 분임조를 대상으로 본선대회(전국)를 개최함으로써, 분임조 활동에 대한 수준 있는 자료수집이 가능하다[3].



[그림 3] 국가품질상(KNQA) 심사 체계도

3. 연구 방향

기존의 기업 경영혁신 방법들에는 높은 설비투자에 따른 생산설비 증가를 중심으로 이루어졌지만, 최근에는 높은 효율성 제고를 위한 기업 내 분임조 활동의 중요성이 증대되고 있다.

특히 분임조가 편성된 기업 중 기업 경영성과에 높은 영향을 미치는 활동으로는 TPM 활동부문의 기업의 이익률이 가장 높은 것으로 나타났다[4].

따라서, 분임조 주요활동요인이 TPM성과지표에 미치는 영향을 검증하기 위하여, 국가품질상을 통한 분임조 활동에 대한 기업 현장의 실질적인 데이터를 기반으로 분임조 활동에 따른 기업의 성장요인을 도출하고자 한다. 또한, 이를 바탕으로 기업의 분임조 활동에 대한 주요 성과지표를 선정하고, 분임조 활동과 주요 성과지표 간의 유의적인 인과관계를 분석함으로써, 기업성장에 긍정적인 영향을 미치는 분임조 활동의 주요 인자를 선별하고자 한다.

참고문헌

[1] 통계청(KOSIS), “제조업 평균가동률 및 국가 경제 성장률”, <http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=D>

T_1F30031&vw_cd=&list_id=&scrId=&seqNo=&lang_mode=ko&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=E1#, http://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=D_T_2KAA905_G20&vw_cd=MT_RTITLE&list_id=UTIT_G20_UTIT_G20_I&seqNo=&lang_mode=ko&language=kor&obj_var_id=&itm_id=&conn_path=A4, 2017년

[2] 현대경제연구원, “현안과 과제 : 설비투자 부진의 구조적 원인과 시사점”, 10호, 2016년.
 [3] 국가품질상(KNQA), “개요-심사절차-심사체계도”, <https://knqa.ksa.or.kr/knqa/2270/subview.do>, 2021년
 [4] 김영태, 이상철, 박상찬, 서영호. “분임조 활동이 기업성장에 미치는 영향” 한국품질경영학회 추계학술발표논문집, 제 2009 0호, pp. 171-175, 2009년.