

## 산업단지 어린이집 내실화 방안

도남희

---

1. 서론
  2. 산업단지 어린이집에 대한 근로자의 인식
  3. 산업단지 어린이집 운영에 대한 원장 인식
  4. 산업단지 어린이집 관련 요구사항
-



## 요약

- 산업단지 어린이집은 작은 중소기업의 근로자들과 생산 현장에 있는 부모들에게 보육의 기회를 제공할 수 있다는 점에서 의미가 있음.
- 고용부와 근로복지공단의 산업단지형 및 중소기업 컨소시엄형 직장어린이집 지원 확대에 힘입어 산업단지 어린이집은 증가세에 있지만, 그 설치와 운영에 있어서 현장 근로자들의 요구와 이용 실태를 반영하지 못한 아쉬움이 있음.
- 산업단지 어린이집의 15.7%만이 설립 전 근로자 대상 보육수요조사를 실시하였고, 그 중에서 46.6%는 수요조사 대로 원아모집이 되지 않고 정원이 미달되는 상황이며 설치 장소는 산업단지 외부 주거지역이 82.0%이고 산업단지 입구 근처 9.8%, 산업단지 내부 사업체 근처 3.5%임.
- 산업단지 어린이집 운영 관련 어려움으로 원아모집이 지적됨. 그 이유는 산업단지 내부에 위치함으로 인한 접근성 제약, 수요부족, 지역사회 내 어린이집 공급 과잉, 설치 전 수요조사와 실수요와의 괴리 등임.
- 산업단지 근로자, 사업체의 실무진 등을 대상으로 산업단지 어린이집에 대해 알리고 어린이집 설치·운영 제반 사항에 대한 정보를 제공하여 필요한 사업체에서 활성화될 수 있도록 함.

## 1 서론

### 가. 연구의 필요성과 목적

- 2012년 이후 직장어린이집 설치율이 꾸준한 증가세에 있으나, 어린이집 설치 의무가 없는 중소기업이나 소규모 기업의 경우 보육의 사각지대가 될 수 있음.
- 중소기업이나 소규모 기업들은 산업단지를 형성하여 밀집되어 있는데, 이들의 직장어린이집 부족 현상을 해소하고 근로자의 일·가정 양립을 지원하기 위하여 2011년 청와대를 비롯한 관계부처(보건복지부·지식경제부·고용노동부·국토해양부)가 합동으로 “산업단지 내 어린이집 설치 활성화 방안”을 발표, 산업단지 어린이집 정책이 본격화됨.

\* 본 내용은 도남희, 강은진, 최지은(2015)의 「산업단지 어린이집의 설치 현황 및 개선방안」의 내용 중 일부를 발췌하여 재정리한 것임.

- 어린이집 설치 규제 완화, 중소기업 어린이집 지원 강화, 국공립어린이집 설치 등을 포함하여 산업단지 내 어린이집을 활성화하고자 함.
- QWL밸리 조성사업, 경기도 산업단지 내 어린이집 확충사업, 고용노동부 산업단지형 어린이집 시범사업, 미니복합타운사업, 경제계 보육지원사업(보듬이나눔이 건립사업) 등으로 산업단지 근로자를 위한 어린이집 설치 지원 사업이 증가함.
- 이러한 정책에 힘입어 산업단지형 및 중소기업 컨소시엄형 직장어린이집 지원을 확대하는 등 산업단지 어린이집은 증가세에 있지만, 이를 위해 컨소시엄을 형성하고 협의하는 과정이 쉽지 않음.
  - 초기 정부 주도아래 산업단지 어린이집은 설치비와 지원비 등이 확대되었으나 협업과정의 어려움으로 실효성이 높지 않음.
  - 이러한 적극적인 설치비와 운영비 지원에도 불구하고 어린이집의 위치 선정, 운영과 보육수요 등의 어려움이 있는 것으로 파악됨.
- 산업단지 어린이집은 작은 중소기업의 근로자들과 생산 현장에 있는 부모들에게 보육의 기회를 제공할 수 있다는 점에서 의미가 있으나 현장 근로자들의 요구와 이용 실태를 반영하지 못한 아쉬움이 있음.
  - 근로자들은 질 높은 보육서비스를 원하지만 근접성도 중요한 요인임.
- 산업단지 근로자의 보육 요구와 어린이집 이용 실태를 파악하여 어린이집 설치와 운영에 대한 요구사항을 알아보고, 근로자들이 일·가정 양립을 할 수 있도록 산업단지 어린이집 내실화를 위한 정책을 제안하고자 함.

## 나. 산업단지 어린이집<sup>1)</sup> 조사 개요

- 전국의 1,074개(2014년 4분기 기준) 산업단지 중에서 50곳의 산업단지를 추출하여 본 조사를 진행하여 최종적으로 자료수집이 완료된 유효표본은 산업단지 근로자 1,000사례, 어린이집 원장 250사례임.
  - 각 산업단지 별로 자녀를 어린이집에 보내는 근로자 20명을 무작위로 선정하고 조사에 응답한 근로자 자녀가 이용하는 인근 어린이집 원장을 산업단지별로 5명씩 표본 추출하여 조사를 진행하였음.

1) 산업단지 어린이집은 '직장어린이집과 국공립어린이집'으로 제한하고 있으나(관계부처 합동 보도자료, 2011), 산업단지의 근로자들이 이용하는 어린이집으로 확대함.

〈표 1〉 산업단지 유형, 지역별 표집 구성

단위: 명(%)

| 구분     | 표본추출대상     |            |          |                      |     | 표본 배분      |            |          |                  |    |
|--------|------------|------------|----------|----------------------|-----|------------|------------|----------|------------------|----|
|        | 국가산<br>업단지 | 일반산<br>업단지 | 농공<br>단지 | 도시<br>첨단<br>산업<br>단지 | 계   | 국가산<br>업단지 | 일반산<br>업단지 | 농공<br>단지 | 도시첨<br>단산업<br>단지 | 계  |
| 수도·강원권 | 6          | 38         | 7        | 1                    | 52  | 2          | 7          | 3        | 1                | 13 |
| 충청권    | 3          | 18         | 8        | 0                    | 29  | 2          | 4          | 3        | 0                | 9  |
| 호남·제주권 | 8          | 13         | 5        | 0                    | 26  | 3          | 4          | 3        | 0                | 10 |
| 경북권    | 3          | 18         | 1        | 0                    | 22  | 2          | 5          | 1        | 0                | 8  |
| 경남권    | 6          | 20         | 4        | 0                    | 30  | 3          | 5          | 2        | 0                | 10 |
| 계      | 26         | 107        | 25       | 1                    | 159 | 12         | 25         | 12       | 1                | 50 |

주: 산업단지공단 자료에 근거하여 재구성함.

자료: 산업통상자원부·한국산업단지공단(2015). 전국산업단지현황통계-2014년 4/4분기.

□ 구체적인 산업단지 표본추출 방법은 다음과 같음.

- 모집단인 전체 산업단지 1,074개 중에서 미개발 상태이거나 가동업체가 없는 산업단지를 제외한 756개 단지를 선별한 후 근로자가 500명이상 고용되어 있는 산업단지 159개를 1차 선별하였음.
- 159개의 표본추출대장은 서울·수도·강원권이나 일반산업단지에 대한 편중이 심하게 나타나 산업단지 유형과 권역(서울·수도·강원권, 충청권, 호남·제주권, 경북권, 경남권)별 표본배분은 제곱근 배분을 사용하여 2차로 50개 산업단지를 추출하였음.
- 어린이집 원장의 경우 근로자의 표집을 선정한 후 인근에 어린이집이 있는 경우를 찾아 표집해야 하는 어려움이 있었음.

## 2 산업단지 어린이집에 대한 근로자의 인식

### 가. 산업단지 어린이집 관련 인지 여부

□ 산업단지 어린이집의 설치에 대해 인지하고 있는지 확인함.

- 주변에 산업단지 근로자를 위한 어린이집이 설치되었다고 인식하고 있는 근로자는 13.9%에 불과하고, 설치 여부를 모르는 근로자가 더 많았음.

〈표 2〉 산업단지 근로자를 위한 어린이집 설치 인지 여부

단위: %(응답 수)

| 구분      | 설치 됨 | 설치되지 않음 | 모름   | 계             | $\chi^2(df)$ |
|---------|------|---------|------|---------------|--------------|
| 전체      | 13.9 | 61.4    | 24.7 | 100.0 (1,000) |              |
| 지역      |      |         |      |               |              |
| 수도·강원권  | 22.3 | 75.2    | 2.5  | 100.0 ( 327)  |              |
| 충청권     | 7.5  | 90.7    | 1.8  | 100.0 ( 182)  |              |
| 호남·제주권  | 16.6 | 42.1    | 41.3 | 100.0 ( 164)  | 386.72(8)*** |
| 경북권     | 4.5  | 21.0    | 74.5 | 100.0 ( 138)  |              |
| 경남권     | 10.0 | 55.7    | 34.3 | 100.0 ( 189)  |              |
| 산업단지 유형 |      |         |      |               |              |
| 국가      | 17.9 | 46.6    | 35.5 | 100.0 ( 164)  |              |
| 일반      | 13.4 | 61.4    | 25.2 | 100.0 ( 673)  |              |
| 농공      | 12.1 | 77.3    | 10.6 | 100.0 ( 157)  | 34.81(6)***  |
| 도시첨단    | 12.5 | 54.2    | 33.3 | 100.0 ( 6)    |              |

\*\*\*  $p < .001$ .

□ 산업단지 어린이집의 설치 위치에 대해 확인한 결과,

- 설치된 산업단지 어린이집은 사업체 근처(31.5%)에 가장 많이 위치하고 있는 것으로 나타났으며 다음은 산업단지 입구 근처, 외부 주거지역 순으로 나타났음.
- 이러한 산업단지 어린이집의 설치 위치는 지역과 산업단지 유형에 따라 통계적으로 유의미한 차이를 보여 산업단지 내부와 입구는 수도·강원권에서, 주거지역은 경상권에서 설치된 경우가 많았음.

〈표 3〉 (설치된 경우) 산업단지 어린이집의 위치

단위: %(응답 수)

| 구분      | 산업단지 내<br>사업체 근처 | 산업단지<br>입구 근처 | 산업단지<br>외부<br>주거지역 | 산업단지 내<br>공원,<br>유흥시설 | 산업단지 내<br>상업지구 | 계           | $\chi^2(df)$ |
|---------|------------------|---------------|--------------------|-----------------------|----------------|-------------|--------------|
| 전체      | 31.5             | 24.8          | 17.5               | 13.8                  | 12.5           | 100.0 (139) |              |
| 지역      |                  |               |                    |                       |                |             |              |
| 수도·강원권  | 36.8             | 34.6          | 6.5                | 14.0                  | 8.1            | 100.0 ( 73) |              |
| 충청권     | 6.1              | 0.0           | 10.3               | 53.1                  | 30.5           | 100.0 ( 14) |              |
| 호남·제주권  | 44.9             | 22.6          | 18.8               | 0.0                   | 13.7           | 100.0 ( 27) | 79.68(16)*** |
| 경북권     | 12.6             | 18.1          | 7.5                | 25.6                  | 36.2           | 100.0 ( 6)  |              |
| 경남권     | 16.7             | 10.0          | 66.7               | 0.0                   | 6.7            | 100.0 ( 19) |              |
| 산업단지 유형 |                  |               |                    |                       |                |             |              |
| 국가      | 24.2             | 42.0          | 22.1               | 1.6                   | 10.1           | 100.0 ( 29) |              |
| 일반      | 35.4             | 21.4          | 18.5               | 14.2                  | 10.5           | 100.0 ( 90) | 24.81(12)*   |
| 농공      | 25.3             | 15.4          | 6.6                | 30.8                  | 22.0           | 100.0 ( 19) |              |
| 도시첨단    | 0.0              | 0.0           | 0.0                | 0.0                   | 100.0          | 100.0 ( 1)  |              |

\*  $p < .05$ , \*\*\*  $p < .001$ .

〈표 4〉 (설치된 경우) 산업단지 어린이집의 설립유형

단위: %(응답 수)

| 구분      | 국공립<br>어린이집 | 단독 직장<br>어린이집 | 민간<br>어린이집 | 공동 직장<br>어린이집 | 모름   | 계           | $\chi^2(df)$ |
|---------|-------------|---------------|------------|---------------|------|-------------|--------------|
| 전체      | 38.6        | 26.9          | 11.2       | 8.4           | 14.8 | 100.0 (139) |              |
| 지역      |             |               |            |               |      |             |              |
| 수도·강원권  | 43.2        | 32.2          | 4.6        | 8.3           | 11.7 | 100.0 ( 73) |              |
| 충청권     | 40.8        | 6.1           | 10.3       | 36.6          | 6.1  | 100.0 ( 14) |              |
| 호남·제주권  | 30.1        | 38.7          | 7.5        | 0.0           | 23.6 | 100.0 ( 27) | 61.62(16)*** |
| 경북권     | 43.7        | 0.0           | 0.0        | 0.0           | 56.3 | 100.0 ( 6)  |              |
| 경남권     | 30.0        | 13.3          | 46.7       | 3.3           | 6.7  | 100.0 ( 19) |              |
| 산업단지 유형 |             |               |            |               |      |             |              |
| 국가      | 29.6        | 36.3          | 11.8       | 3.2           | 19.0 | 100.0 ( 29) |              |
| 일반      | 37.8        | 28.9          | 12.2       | 5.7           | 15.4 | 100.0 ( 90) | 29.97(12)**  |
| 농공      | 56.6        | 4.4           | 3.3        | 29.7          | 6.0  | 100.0 ( 19) |              |
| 도시첨단    | 33.3        | 0.0           | 66.7       | 0.0           | 0.0  | 100.0 ( 1)  |              |

\*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

□ 산업단지 어린이집의 설립 유형을 확인한 결과, 국공립어린이집이 가장 많았고, 그 다음은 단독 직장어린이집, 민간어린이집 순으로 나타났으며 이러한 설립유형은 지역과 산업단지 유형에 따른 차이를 보였음.

## 나. 산업단지 어린이집 이용과 필요성

□ 설치된 산업단지 어린이집의 이용 유무와 만족도

- 산업단지 내에 어린이집 설치된 경우 해당 어린이집을 이용하는지 확인한 결과, 이용하는 경우 33.7%, 이용하지 않는 경우는 더 많은 66.3%였으며 성별과 지역 및 월소득에 따른 차이가 있었음.

〈표 5〉 (설치된 경우) 산업단지 어린이집 이용 유무

단위: %(응답 수)

| 구분      | 이용함  | 이용 안 함 | 계           | $\chi^2(df)$ |
|---------|------|--------|-------------|--------------|
| 전체      | 33.7 | 66.3   | 100.0 (139) |              |
| 성별      |      |        |             |              |
| 남       | 18.7 | 81.3   | 100.0 ( 44) | 6.43(1)*     |
| 여       | 40.6 | 59.4   | 100.0 ( 95) |              |
| 지역      |      |        |             |              |
| 수도·강원권  | 43.4 | 56.6   | 100.0 ( 73) | 13.44(4)**   |
| 충청권     | 46.9 | 53.1   | 100.0 ( 14) |              |
| 호남·제주권  | 11.3 | 88.7   | 100.0 ( 27) |              |
| 경북권     | 0.0  | 100.0  | 100.0 ( 6)  |              |
| 경남권     | 30.0 | 70.0   | 100.0 ( 19) |              |
| 월소득     |      |        |             |              |
| 300미만   | 3.6  | 96.4   | 100.0 ( 18) | 18.67(3)***  |
| 300~400 | 35.0 | 65.0   | 100.0 ( 42) |              |
| 400~500 | 22.2 | 77.8   | 100.0 ( 40) |              |
| 500이상   | 57.1 | 42.9   | 100.0 ( 40) |              |

\*  $p < .05$ , \*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

- 설치된 어린이집을 이용하는 근로자에게 만족도를 조사한 결과, 91.6% 정도가 만족하고 있는 것으로 나타났으며 지역과 월소득에 의한 차이가 있었음. 특히, 호남·제주권과 수도권·강원권의 만족도가 높았고, 월소득 300~500 만원정도의 근로자들의 만족도가 높았음.

〈표 6〉 (산업단지 어린이집을 이용하는 경우) 산업단지 어린이집 만족도

단위: %(응답 수), 점

| 구분      | 매우 불만족 | 약간 불만족 | 대체로 만족 | 매우 만족 | 계          | $\chi^2(df)$ | 평균  |
|---------|--------|--------|--------|-------|------------|--------------|-----|
| 전체      | 2.7    | 5.7    | 76.3   | 15.3  | 100.0 (47) |              | 3.0 |
| 지역      |        |        |        |       |            |              |     |
| 수도·강원권  | 0.0    | 0.0    | 89.2   | 10.8  | 100.0 (32) | 17.03(3)**   | 3.1 |
| 충청권     | 0.0    | 22.0   | 39.0   | 39.0  | 100.0 ( 6) |              | 3.2 |
| 호남·제주권  | 0.0    | 0.0    | 100.0  | 0.0   | 100.0 ( 3) |              | 3.0 |
| 경북권     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   | 100.0 ( 0) |              | 0.0 |
| 경남권     | 22.2   | 22.2   | 33.3   | 22.2  | 100.0 ( 6) |              | 2.6 |
| 월소득     |        |        |        |       |            |              |     |
| 300미만   | 0.0    | 0.0    | 100.0  | 0.0   | 100.0 ( 1) | 9.60(3)*     | 3.0 |
| 300~400 | 8.5    | 18.1   | 73.3   | 0.0   | 100.0 (15) |              | 2.7 |
| 400~500 | 0.0    | 0.0    | 66.7   | 33.3  | 100.0 ( 9) |              | 3.3 |
| 500이상   | 0.0    | 0.0    | 81.2   | 18.8  | 100.0 (23) |              | 3.2 |

\*  $p < .05$ , \*\*  $p < .01$ .

주: 1) 1=매우 불만족, 2=약간 불만족, 3=대체로 만족, 4=매우 만족.

2) '불만족(매우불만족+약간불만족)'과 '만족(대체로만족+매우만족)'변수를 사용하여 유의도 검증함

〈표 9〉 (산업단지 어린이집을 이용하지 않는 경우) 보내지 않는 이유

단위: %(응답 수)

| 구분     | 집 근처 어린이집 선호 | 유해환경 우려 | 등하원 부담 | 조건에 부합하지 않음 | 계          | $\chi^2(df)$ |
|--------|--------------|---------|--------|-------------|------------|--------------|
| 전체     | 50.3         | 26.3    | 19.4   | 4.0         | 100.0 (92) |              |
| 지역     |              |         |        |             |            |              |
| 수도·강원권 | 63.5         | 17.0    | 19.5   | 0.0         | 100.0 (41) | 28.64(12)**  |
| 충청권    | 23.0         | 54.0    | 11.5   | 11.5        | 100.0 ( 7) |              |
| 호남·제주권 | 41.7         | 25.5    | 32.9   | 0.0         | 100.0 (24) |              |
| 경북권    | 43.7         | 23.1    | 7.5    | 25.6        | 100.0 ( 6) |              |
| 경남권    | 42.9         | 42.9    | 4.8    | 9.5         | 100.0 (13) |              |

\*\*  $p < .01$ .

□ 설치된 산업단지 어린이집의 이용하지 않는 경우의 보내지 않는 이유를 확인한 결과, 집근처 어린이집을 선호한다는 경우 50.3%로 많았고, 그 다음은 유해환경을 우려하는 경우, 등하원 부담 등이 이유였음.

- 이러한 결과는 지역에 따른 유의한 차이를 보여 수도권·강원권에서의 접근처 어린이집 선호가 매우 높았고, 충청권에서 유해환경 우려가 두드러진 것으로 나타났다.

#### □ 산업단지 어린이집의 필요성

- 일반 어린이집 외에 산업단지 근로자를 위한 별도의 어린이집이 필요한가를 질문한 결과 ‘필요하다’ 55%, ‘필요하지 않다’ 44%로 의견이 양분됨.
- 산업단지 어린이집의 필요도에 대해서는 성별, 지역과 산업단지 유형에 따른 유의한 차이를 보여 남성보다는 여성, 충청권과 경남권, 농공단지에서 필요성을 높게 인식하는 것으로 나타남.

〈표 8〉 산업단지 어린이집 필요성 인지

단위: %(응답 수)

| 구분      | 필요하지 않음 | 필요함  | 계             | $\chi^2(df)$ |
|---------|---------|------|---------------|--------------|
| 전체      | 44.9    | 55.1 | 100.0 (1,000) |              |
| 성별      |         |      |               |              |
| 남       | 51.3    | 48.7 | 100.0 ( 297)  | 6.73(1)**    |
| 여       | 42.2    | 57.8 | 100.0 ( 703)  |              |
| 지역      |         |      |               |              |
| 수도·강원권  | 46.1    | 53.9 | 100.0 ( 327)  | 101.56(4)*** |
| 충청권     | 19.3    | 80.7 | 100.0 ( 182)  |              |
| 호남·제주권  | 57.6    | 42.4 | 100.0 ( 164)  |              |
| 경북권     | 70.8    | 29.2 | 100.0 ( 138)  |              |
| 경남권     | 37.7    | 62.3 | 100.0 ( 189)  |              |
| 산업단지 유형 |         |      |               |              |
| 국가      | 43.2    | 56.8 | 100.0 ( 164)  | 11.76(3)**   |
| 일반      | 47.9    | 52.1 | 100.0 ( 673)  |              |
| 농공      | 33.3    | 66.7 | 100.0 ( 157)  |              |
| 도시첨단    | 58.3    | 41.7 | 100.0 ( 6)    |              |

\*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

#### □ 산업단지 어린이집의 필요성에 따른 이유

- 산업단지 어린이집이 필요하다고 응답한 경우에 이유를 확인한 결과, 산업단지 근로시간에 맞춘 어린이집이 필요하다는 이유가 가장 많았고, 그 다음은 자녀를 가까이서 볼 수 있다는 점, 중소기업 근로자에 대한 육아지원이 필요하다는 이유가 많았음.

- 이러한 필요성에 대한 이유는 근로자 성별, 지역 및 월소득에 따라 차이를 보였는데, 여성과 충청권 및 300만원 미만의 근로자는 근로시간 대에 맞는 어린이집의 필요성을 더 많이 느끼는 것으로 나타났다.

〈표 9〉 산업단지 어린이집이 필요한 이유

단위: %(응답 수)

| 구분      | ①    | ②    | ③    | ④    | ⑤    | ⑥   | 계           | $\chi^2(df)$ |
|---------|------|------|------|------|------|-----|-------------|--------------|
| 전체      | 51.6 | 17.8 | 14.0 | 8.6  | 7.8  | 0.2 | 100.0 (551) |              |
| 성별      |      |      |      |      |      |     |             |              |
| 남       | 37.1 | 18.8 | 16.0 | 15.1 | 12.1 | 0.9 | 100.0 (145) | 26.90(5)***  |
| 여       | 56.8 | 17.5 | 13.3 | 6.2  | 6.2  | 0.0 | 100.0 (406) |              |
| 지역      |      |      |      |      |      |     |             |              |
| 수도·강원권  | 38.3 | 22.0 | 17.5 | 6.9  | 15.2 | 0.0 | 100.0 (176) | 76.14(20)**  |
| 충청권     | 73.5 | 7.0  | 7.1  | 11.3 | 1.1  | 0.0 | 100.0 (147) |              |
| 호남·제주권  | 53.0 | 23.5 | 11.2 | 4.2  | 8.1  | 0.0 | 100.0 ( 69) |              |
| 경북권     | 53.0 | 20.7 | 10.4 | 13.2 | 2.8  | 0.0 | 100.0 ( 40) |              |
| 경남권     | 42.8 | 20.9 | 20.3 | 8.6  | 6.4  | 1.1 | 100.0 (118) |              |
| 월소득     |      |      |      |      |      |     |             |              |
| 300미만   | 53.8 | 21.1 | 14.5 | 4.1  | 6.5  | 0.0 | 100.0 ( 70) | 37.73(15)**  |
| 300~400 | 51.6 | 21.4 | 13.0 | 7.0  | 6.4  | 0.5 | 100.0 (235) |              |
| 400~500 | 53.2 | 12.2 | 14.7 | 15.0 | 5.0  | 0.0 | 100.0 (173) |              |
| 500이상   | 45.8 | 16.5 | 15.1 | 2.7  | 20.0 | 0.0 | 100.0 ( 74) |              |

\*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

주: ① 산업단지 근로시간대에 맞춘 어린이집 필요 ② 자녀를 가까이서 볼 수 있음 ③ 중소기업 근로자에 대한 정부의 육아지원 필요 ④ 각 산업단지의 특성, 요구를 반영한 어린이집 필요 ⑤ 입주기업 고용 촉진에 도움 ⑥ 기타(집근처 어린이집 부족)

#### □ 산업단지 어린이집의 불필요성에 대한 인식

- 산업단지 어린이집이 불필요하다고 응답한 경우에 이유를 확인한 결과, 불필요한 이유의 첫 번째 이유는 산업단지 내 유해환경에 대한 우려가 가장 많았고 집근처 어린이집을 선호한다는 것, 안전사고 위험에 대한 우려가 그 다음 순이었음.
- 이러한 불필요성에 대한 이유는 지역과 산업단지 유형 및 월소득에 따라 차이를 보였는데, 호남제주권과 국가산업단지 및 300~400만원 미만의 근로자가 산업단지 내 유해환경에 대한 우려가 많은 것으로 나타났다.

〈표 10〉 산업단지 어린이집이 불필요한 이유

단위: %(응답 수)

| 구분      | ①    | ②    | ③    | ④    | ⑤    | ⑥    | ⑦    | 계           | $\chi^2(df)$     |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|------------------|
| 전체      | 36.1 | 22.3 | 18.7 | 9.4  | 5.4  | 4.8  | 3.4  | 100.0 (449) |                  |
| 지역      |      |      |      |      |      |      |      |             |                  |
| 수도·강원권  | 23.3 | 23.7 | 26.8 | 10.7 | 5.0  | 6.0  | 4.4  | 100.0 (151) | 99.61<br>(24)*** |
| 충청권     | 25.4 | 12.8 | 14.4 | 32.9 | 0.0  | 12.1 | 2.4  | 100.0 ( 35) |                  |
| 호남·제주권  | 55.0 | 23.7 | 9.4  | 8.0  | 3.1  | 0.0  | 0.9  | 100.0 ( 94) |                  |
| 경북권     | 45.2 | 12.2 | 21.2 | 2.0  | 10.7 | 7.7  | 1.2  | 100.0 ( 98) |                  |
| 경남권     | 31.0 | 36.3 | 12.4 | 7.1  | 4.4  | 0.9  | 8.0  | 100.0 ( 71) |                  |
| 산업단지 유형 |      |      |      |      |      |      |      |             |                  |
| 국가      | 41.2 | 23.9 | 23.1 | 1.9  | 3.9  | 2.7  | 3.4  | 100.0 ( 71) | 31.76<br>(18)*   |
| 일반      | 38.2 | 19.8 | 18.6 | 10.1 | 5.5  | 4.7  | 3.1  | 100.0 (322) |                  |
| 농공      | 18.4 | 35.6 | 13.2 | 15.4 | 6.6  | 6.8  | 4.0  | 100.0 ( 52) |                  |
| 도시첨단    | 7.1  | 21.4 | 14.3 | 7.1  | 7.1  | 28.6 | 14.3 | 100.0 ( 4)  |                  |
| 월소득     |      |      |      |      |      |      |      |             |                  |
| 300미만   | 32.6 | 32.5 | 6.9  | 11.1 | 2.2  | 9.2  | 5.5  | 100.0 ( 61) | 37.74<br>(18)**  |
| 300~400 | 40.0 | 17.6 | 19.2 | 7.6  | 7.4  | 5.5  | 2.7  | 100.0 (207) |                  |
| 400~500 | 37.2 | 22.9 | 22.1 | 7.1  | 5.9  | 3.1  | 1.8  | 100.0 (124) |                  |
| 500이상   | 23.3 | 27.4 | 22.0 | 19.0 | 0.0  | 1.3  | 6.9  | 100.0 ( 57) |                  |

\*  $p < .05$ , \*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

주: ① 산업단지 내 유해 환경 ② 접근처 어린이집 선호 ③ 안전사고 위험 ④ 어린 자녀 키우는 근로자 적음 ⑤ 주변 체험시설 부족 ⑥ 맞벌이 근로자 적음 ⑦ 부모의 등·하원 부담감

### 3 산업단지 어린이집 운영에 대한 원장 인식

#### 가. 산업단지 어린이집의 일반 특성

##### □ 산업단지 어린이집의 일반적인 운영 특성

- 산업단지 어린이집 정원 충족율은 평균 약 80%임.
- 부모 모두가 산업단지 근로자인 영유아는 재원아는 평균 7.9명, 아버지만 산업단지 근로자의 재원아는 8.9명, 어머니만 산업단지 근로자인 재원아는 5.6명임.
- 어린이집의 위치는 산업단지에 근무하는 부모 직장과는 꽤 멀리 떨어져 있었고, 주거지와도 약간의 거리가 있었음.

〈표 11〉 어린이집 정원 충족률

단위: %(응답 수)

| 구분             | 영아     |        |             |             |      | 유아     |        |           |             |      |
|----------------|--------|--------|-------------|-------------|------|--------|--------|-----------|-------------|------|
|                | 80% 미만 | 80~90% | 90% 이상      | 계           | 평균   | 80% 미만 | 80~90% | 90% 이상    | 계           | 평균   |
| 전체             | 16.8   | 16.3   | 66.9        | 100.0 (237) | 92.3 | 29.0   | 18.4   | 52.6      | 100.0 (145) | 85.3 |
| 지역             |        |        |             |             |      |        |        |           |             |      |
| 수도·강원권         | 26.0   | 8.1    | 66.0        | 100.0 ( 76) | 90.3 | 31.7   | 18.9   | 49.4      | 100.0 ( 45) | 85.5 |
| 충청권            | 9.8    | 12.6   | 77.6        | 100.0 ( 43) | 95.6 | 13.1   | 20.3   | 66.6      | 100.0 ( 34) | 90.2 |
| 호남·제주권         | 18.7   | 35.2   | 46.1        | 100.0 ( 40) | 91.2 | 42.3   | 33.2   | 24.5      | 100.0 ( 25) | 77.9 |
| 경북권            | 14.0   | 9.4    | 76.6        | 100.0 ( 32) | 93.8 | 29.3   | 4.6    | 66.1      | 100.0 ( 24) | 87.5 |
| 경남권            | 8.3    | 22.2   | 69.4        | 100.0 ( 45) | 92.3 | 34.6   | 11.5   | 53.8      | 100.0 ( 16) | 82.8 |
| $\chi^2(df)/F$ |        |        | 26.37** (8) |             | 0.51 |        |        | 15.90(8)* |             | 0.90 |

\*  $p < .05$ , \*\*  $p < .01$ .

## □ 산업단지 어린이집 설치 장소

- 어린이집 설치 장소는 산업단지 외부 주거지역이 82.0%이고 산업단지 입구 근처 9.8%, 산업단지 내부 사업체 근처 3.5%임.
- 어린이집의 15.7%만이 설립 전 근로자 대상 보육수요조사를 실시하였고, 그 중에서 46.6%는 수요조사 대로 원아모집이 되지 않고 정원이 미달됨.

## 나. 산업단지 어린이집 운영의 어려움

## □ 산업단지 어린이집 설치와 운영과정에서 어려움

- 운영의 어려움을 어린이집의 설치, 준비, 운영 단계별로 질문한 결과 운영단계가 어렵다는 응답이 75.5%로 나타나 준비나 설치에 대한 지원뿐만 아니라 산업단지 어린이집의 운영단계에 있어 지속적인 운영비 마련이나 사후관리가 필요함을 알 수 있음.
- 이는 지역에 따른 차이를 보여 준비단계에서는 경북권이, 설치단계에서는 수도권·강원권이, 운영단계에서는 경남권이 어려움이 많은 것으로 나타났음.

〈표 12〉 어린이집 준비, 설치, 운영 중 가장 어려운 단계

단위: %(응답 수)

| 구분     | 준비단계 | 설치단계 | 운영단계 | 계           | $\chi^2(df)$ |
|--------|------|------|------|-------------|--------------|
| 전체     | 14.7 | 9.8  | 75.5 | 100.0 (250) |              |
| 지역     |      |      |      |             |              |
| 수도·강원권 | 15.1 | 20.2 | 64.7 | 100.0 ( 82) | 20.54(8)**   |
| 충청권    | 17.1 | 10.1 | 72.8 | 100.0 ( 46) |              |
| 호남·제주권 | 14.9 | 4.1  | 81.0 | 100.0 ( 41) |              |
| 경북권    | 19.6 | 4.6  | 75.7 | 100.0 ( 35) |              |
| 경남권    | 8.0  | 0.0  | 92.0 | 100.0 ( 47) |              |

\*\*  $p < .01$ .

주: 준비단계- 설립 결정, 부지 마련, 어린이집 설치 및 운영 관련 컨설팅 등

설치단계- 설치비 마련, 설치 과정 인력 확보 등

운영단계- 인건비 등 운영비 마련, 사후관리 등

#### □ 산업단지 어린이집 운영 시 어려운 구체적인 이유

- 어린이집 운영의 가장 어려운 점으로 약 27%가 원아모집과 운영비 등 재정보호를 지적하였고 그 다음으로는 보육교직원의 채용이었음.
- 호남·제주권에서는 원아모집에 대한 어려움을 더 많이 나타냈으며, 충청권, 경북권, 경남권은 운영비 등의 재정보호가, 수도권·강원권의 어린이집은 보육교직원의 채용이 어렵다고 하였음.

〈표 13〉 어린이집 운영 시 어려움(1순위)

단위: %(응답 수)

| 구분     | 원아<br>모집 | 재정<br>확보 | 보육<br>교직원<br>채용 | 시설,<br>환경<br>관리 | 행정<br>처리 | 보육<br>과정<br>운영 | 부모<br>와의<br>관계 | 사업장<br>과의<br>관계 | 계           | $\chi^2(df)$     |
|--------|----------|----------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|
| 전체     | 27.3     | 27.0     | 25.8            | 6.1             | 5.4      | 2.9            | 2.8            | 2.6             | 100.0 (250) |                  |
| 지역     |          |          |                 |                 |          |                |                |                 |             |                  |
| 수도·강원권 | 25.7     | 13.7     | 29.7            | 14.6            | 4.1      | 2.1            | 2.1            | 8.0             | 100.0 ( 82) | 63.14<br>(28)*** |
| 충청권    | 17.7     | 35.9     | 32.4            | 0.0             | 2.9      | 4.9            | 6.2            | 0.0             | 100.0 ( 46) |                  |
| 호남·제주권 | 46.5     | 28.9     | 11.6            | 2.1             | 8.4      | 2.5            | 0.0            | 0.0             | 100.0 ( 41) |                  |
| 경북권    | 18.5     | 32.5     | 23.8            | 3.3             | 12.1     | 6.5            | 3.2            | 0.0             | 100.0 ( 35) |                  |
| 경남권    | 29.3     | 36.0     | 26.7            | 2.7             | 2.7      | 0.0            | 2.7            | 0.0             | 100.0 ( 47) |                  |

\*  $p < .05$ , \*\*\*  $p < .001$ .

## □ 산업단지 어린이집의 강점과 약점

- 산업단지 어린이집의 장점으로서는 산업단지 근로시간에 맞춘 운영이 가능하다는 점이 가장 많으며 그 다음으로는 자녀를 가까이서 볼 수 있음, 중소기업 근로자에 대한 정부의 육아지원의 필요와 산업단지의 특성과 요구를 반영한 어린이집이 필요하다는 점을 꼽음.
- 이러한 결과는 설립유형과 지역에 따른 차이를 보여 직장어린이집은 자녀를 가까이서 볼 수 있다는 장점을, 충청권 근로자들은 산업단지 근로시간에 맞춘 운영을 장점으로 보았음.

〈표 14〉 산업단지 어린이집의 강점

단위: %(응답 수)

| 구분     | ①    | ②    | ③    | ④    | ⑤    | ⑥   | 계           | $\chi^2(df)$   |
|--------|------|------|------|------|------|-----|-------------|----------------|
| 전체     | 41.5 | 27.6 | 12.3 | 12.1 | 6.2  | 0.3 | 100.0 (250) |                |
| 설립유형   |      |      |      |      |      |     |             |                |
| 국공립    | 41.3 | 41.9 | 3.6  | 9.1  | 4.1  | 0.0 | 100.0 (35)  | 31.90<br>(20)* |
| 법인단체   | 41.4 | 32.2 | 18.3 | 8.1  | 0.0  | 0.0 | 100.0 (33)  |                |
| 민간     | 39.2 | 25.3 | 13.3 | 14.9 | 6.8  | 0.5 | 100.0 (126) |                |
| 가정·부모  | 56.0 | 13.4 | 10.7 | 11.5 | 8.5  | 0.0 | 100.0 (46)  |                |
| 직장     | 4.6  | 57.4 | 17.5 | 4.6  | 15.8 | 0.0 | 100.0 (10)  |                |
| 지역     |      |      |      |      |      |     |             |                |
| 수도·강원권 | 35.4 | 37.0 | 8.0  | 11.3 | 8.3  | 0.0 | 100.0 (82)  | 36.41<br>(20)* |
| 충청권    | 56.6 | 19.5 | 9.9  | 7.0  | 7.0  | 0.0 | 100.0 (46)  |                |
| 호남·제주권 | 35.4 | 37.0 | 10.9 | 15.4 | 1.3  | 0.0 | 100.0 (41)  |                |
| 경북권    | 25.1 | 28.4 | 14.9 | 17.2 | 14.5 | 0.0 | 100.0 (35)  |                |
| 경남권    | 54.7 | 10.7 | 21.3 | 12.0 | 0.0  | 1.3 | 100.0 (47)  |                |

\*  $p < .05$ .

주: ① 산업단지 근로시간대에 맞춘 운영 가능 ② 자녀를 가까이서 볼 수 있음

③ 중소기업 근로자에 대한 정부의 육아지원 필요 ④ 각 산업단지의 특성, 요구를 반영한 어린이집 필요 ⑤ 입주기업 고용 촉진에 도움 ⑥ 없음

- 산업단지 어린이집의 약점으로는 산업단지 내 유해환경을 지적한 경우가 가장 많았고 그 다음으로는 어린 자녀를 키우는 근로자가 적다는 점, 집 근처 어린이집 선호를 그 다음 약점으로 지적하였음.
- 이러한 약점은 설립유형, 지역과 위치에 따라 차이를 보였음. 국공립어린이집, 호남제주권, 단지 외부에 거주하는 근로자가 주로 산업단지 내 유해환경을 주요 약점으로 지적함.

〈표 15〉 산업단지 어린이집의 약점

단위: %(개소)

| 구분     | ①    | ②    | ③    | ④    | ⑤    | ⑥    | ⑦    | ⑧   | ⑨   | ⑩    | 계           | $\chi^2(df)$     |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|------------------|
| 전체     | 44.2 | 16.8 | 12.8 | 8.0  | 7.4  | 6.9  | 2.3  | 0.6 | 0.4 | 0.7  | 100.0 (250) |                  |
| 설립유형   |      |      |      |      |      |      |      |     |     |      |             |                  |
| 국공립    | 52.5 | 7.0  | 4.2  | 4.9  | 20.6 | 4.9  | 1.8  | 4.1 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 35) |                  |
| 법인단체   | 40.1 | 18.1 | 27.3 | 10.7 | 0.0  | 2.2  | 1.6  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 33) |                  |
| 민간     | 44.2 | 19.3 | 12.5 | 10.4 | 5.8  | 5.1  | 2.7  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 (126) | 98.37<br>(36)*** |
| 가정·부모  | 46.6 | 14.7 | 10.6 | 3.4  | 5.3  | 17.4 | 0.0  | 0.0 | 2.0 | 0.0  | 100.0 ( 46) |                  |
| 직장     | 17.5 | 25.1 | 9.3  | 0.0  | 15.5 | 4.6  | 11.1 | 0.0 | 0.0 | 16.8 | 100.0 ( 10) |                  |
| 지역     |      |      |      |      |      |      |      |     |     |      |             |                  |
| 수도·강원권 | 36.2 | 17.4 | 4.4  | 9.9  | 14.9 | 11.9 | 2.1  | 0.0 | 1.2 | 2.1  | 100.0 ( 82) |                  |
| 충청권    | 42.1 | 18.5 | 11.4 | 15.9 | 9.1  | 0.0  | 0.0  | 3.1 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 46) |                  |
| 호남·제주권 | 58.4 | 12.0 | 23.8 | 4.6  | 0.0  | 0.0  | 1.3  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 41) | 64.30<br>(36)**  |
| 경북권    | 31.3 | 30.8 | 17.3 | 6.0  | 0.9  | 9.1  | 4.6  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 35) |                  |
| 경남권    | 57.3 | 8.0  | 16.0 | 1.3  | 4.0  | 9.3  | 4.0  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 47) |                  |
| 위치     |      |      |      |      |      |      |      |     |     |      |             |                  |
| 단지 내부  | 33.5 | 26.6 | 2.3  | 0.0  | 12.0 | 8.5  | 8.7  | 0.0 | 0.0 | 8.4  | 100.0 ( 20) |                  |
| 단지 입구  | 38.1 | 15.8 | 10.8 | 3.4  | 26.8 | 0.0  | 5.1  | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 100.0 ( 25) | 56.02<br>(18)*** |
| 단지 외부  | 46.0 | 15.9 | 14.1 | 9.3  | 4.6  | 7.6  | 1.3  | 0.7 | 0.5 | 0.0  | 100.0 (205) |                  |

\*\*  $p < .01$ , \*\*\*  $p < .001$ .

주: ① 산업단지 내 유해 환경 ② 어린 자녀 키우는 근로자 적음 ③ 접근처 어린이집 선호 ④ 맞벌이 근로자 적음  
⑤ 부모의 등·하원 부담감 ⑥ 안전사고 위험 ⑦ 주변 체험시설 부족 ⑧ 보육교사의 장시간 근로 ⑨ 사업자 인식부  
족 ⑩ 없음

## 4 산업단지 어린이집 관련 요구사항

### 가. 산업단지 어린이집 설치 관련

#### □ 산업단지 어린이집의 바람직한 위치

- 원장들은 산업단지 어린이집을 타 지역에 설치할 때 바람직한 위치에 대해 산업단지와 인접한 주거지역을 48.8%로 가장 높게 응답하였으며, 그 다음으로 산업단지 내 공원 또는 유흥시설, 산업단지 입구 근처, 산업단지 내부 사업체 근처 순으로 응답하였음.

- 한편 근로자들은 원장들과 유사한 순서로 응답하였으나 산업단지 내 공원 또는 유희 시설에 설치가 바람직하다는 응답이 좀 더 많았음.

〈표 16〉 산업단지 어린이집의 바람직한 위치

단위: %(개소)

| 구분  | 산업단지<br>인접<br>주거지역 | 산업단지<br>내 공원,<br>유희시설 | 산업단지<br>입구 근처 | 산업단지 내<br>사업체 근처 | 산업단지 내<br>상업지구 | 모름  | 계             |
|-----|--------------------|-----------------------|---------------|------------------|----------------|-----|---------------|
| 원장  | 48.8               | 20.7                  | 16.2          | 11.4             | 2.0            | 0.9 | 100.0 ( 250)  |
| 근로자 | 48.3               | 25.9                  | 15.2          | 8.1              | 2.4            | -   | 100.0 (1,000) |

#### □ 산업단지 어린이집의 바람직한 유형

- 원장들은 바람직한 산업단지 유형으로는 33.5%가 국공립어린이집을 1순위로 꼽았으며, 그 다음으로 공동 직장어린이집, 민간어린이집, 단독 직장어린이집이라고 응답하였음
- 한편 근로자들은 유사한 형태로 응답하였으나 국공립어린이집에 대한 선호도가 훨씬 높아 62.0%였으며 두 번째로 공동직장어린이집이 바람직하다고 응답하였음.

〈표 17〉 산업단지 어린이집의 바람직한 설립유형

단위: %(개소)

| 구분  | 국공립  | 공동<br>직장 | 민간   | 단독<br>직장 | 법인<br>단체 | 기타  | 모름  | 계             |
|-----|------|----------|------|----------|----------|-----|-----|---------------|
| 원장  | 33.5 | 24.5     | 20.3 | 19.6     | 1.0      | 0.9 | 0.3 | 100.0 ( 250)  |
| 근로자 | 62.0 | 16.0     | 13.0 | 8.8      | 0.2      | -   | -   | 100.0 (1,000) |

#### □ 산업단지 어린이집의 각 유형별 바람직한 이유

- 산업단지 어린이집의 형태로 바람직한 이유를 확인한 결과, 국공립의 경우는 지속적 운영이 가능하다는 점과 부모 선호가 높다는 점이 많았으며 단독 직장어린이집은 지속적 운영이 가능하고 융통성있는 운영이 가능하다는 점을 인식하고 있었음. 또한 공동 직장어린이집의 경우는 융통성있는 운영이 가능하다는 점을 높이 사고 있었음.

〈표 18〉 각 설립유형이 산업단지 어린이집으로 바람직한 이유

단위: %(응답 수)

| 구분    | 지속적<br>운영 가능 | 융통성 있는<br>운영 가능 | 부모 선호 | 지원금<br>많음 | 설립 용이 | 기타  | 계          |
|-------|--------------|-----------------|-------|-----------|-------|-----|------------|
| 국공립   | 35.4         | 6.5             | 34.1  | 19.7      | 2.7   | 1.7 | 100.0 (84) |
| 단독직장  | 29.0         | 28.6            | 19.4  | 7.8       | 15.2  | 0.0 | 100.0 (49) |
| 공동직장  | 25.8         | 40.0            | 10.5  | 13.8      | 8.5   | 1.4 | 100.0 (61) |
| 민간    | 21.6         | 24.5            | 20.8  | 2.0       | 28.9  | 2.5 | 100.0 (51) |
| 법인·단체 | 22.0         | 0.0             | 0.0   | 78.0      | 0.0   | 0.0 | 100.0 ( 2) |

주. 기타 응답의 2건은 제외함.

## 나. 산업단지 어린이집 지원 요구

### □ 산업단지 어린이집의 설치 관련 어려움

- 중소기업의 단독 직장어린이집 운영은 현실적으로 가능하지 않기 때문에 국공립, 또는 책임감 있는 대기업이 중심이 된 컨소시엄 구성이 바람직함.
- 산업단지 어린이집 위치를 '산업단지 내부'로 제한하기보다는 주거지와 근접성 등을 고려해서 결정해야 함.
- 산업단지 어린이집 설치 관련 어려움으로 사업주의 인식 부족, 부지 마련, 보육수요 확보, 정책 추진 시의 애로사항이 도출됨.
- 산업단지 어린이집에 대해 공해, 유해물질, 소음 등 외부 유해환경에 대한 우려가 제기됨.

### □ 산업단지 어린이집의 운영상 어려움

- 산업단지 내부에 위치한 어린이집은 차량운행 필요도가 높고 교사채용이 어렵기 때문에 추가 지원을 요구함.
- 산업단지 어린이집 운영 관련 어려움으로 원아모집이 지적됨. 그 이유는 산업단지 내부에 위치함으로 인한 접근성 제약, 수요부족, 지역사회 공급 과잉, 설치 전 수요조사 와 실수요와의 괴리 등임.
- 산업단지의 규모, 지역, 산업 유형, 노후 정도, 근로자의 연령대, 근로 특성 등에 따라 어린이집의 필요도나 바람직한 어린이집 유형이 달라질 것이기 때문에 산업단지 어린이집 정책을 일괄적으로 적용하는 것은 무리가 있음.

## 5 산업단지 어린이집 내실화를 위한 정책제안

### 가. 산업단지 어린이집 설치 관련 개선방안

- 각 산업단지의 특수성을 반영하여 어린이집의 설립유형, 입지조건 등을 달리하는 보다 세분화된 접근이 필요함.
  - 기존의 산업단지 내 어린이집은 국공립, 직장 및 기존의 협약에 의해설립된 민간어린이집이 있는데, 앞으로 설치하는 어린이집은 산업단지 근로자의 요구나 특성을 반영하여 어린이집을 설치하는 것이 필요함.
- 산업단지 어린이집을 설립하기 전 수요조사를 정교하게 계획하여 정확한 보육수요를 예측해야 함.
  - 어린이집 설치 전과 실제 어린이집을 개원한 경우의 어린이집 정원이 차이가 있으므로 구체적이고 정교한 사전 보육조사가 요구됨.
  - 어린이집 설치보다 운영의 어려움이 많기 때문에 보육수요 뿐만 아니라 산업단지의 입지와 특성을 배려하여 보육수요가 계산되어야 함.
- 어린이집의 위치, 설립유형에 근로자의 요구를 반영해야 함.
  - 어린이집의 위치도 산업단지 내부보다는 주거지역에 인접한 곳의 어린이집을 더 선호하는 것으로 보여 향후 입지 선정 시 고려하는 것이 필요함.
  - 근로자들은 국공립을 압도적으로 원하는 경우가 많은 것으로 나타나 직장어린이집보다 국공립어린이집이 산업단지에는 적합할 것임.

### 나. 산업단지 어린이집 운영 관련 개선방안

- 산업단지의 특성에 맞는 어린이집의 설치-운영 컨설팅 제공이 필요함.
  - 산업단지의 특성이나 입지에 따라 선호하는 설립유형이나 어린이집 구성체 등이 다르므로 어린이집 계획과 설치단계에서 컨설팅이 필요함.
  - 산업단지 어린이집 설치를 위한 지원비, 운영비 지원 및 신청 사업체 구성에 대한 직접적인 안내와 간접 혜택 등에 대한 컨설팅을 통해 필요한 사업체가 부담없이 어린이집 준비를 할 수 있도록 해야 함.

- 산업단지 근로자, 사업체의 실무진 등을 대상으로 산업단지 어린이집에 대해 알리고 어린이집 설치·운영 제반 사항에 대한 정보를 제공하여 필요한 사업체에서 설치 또는 운영을 활성화할 수 있도록 지원이 필요함.
- 산업단지의 사업체의 근로자와 실무진들은 보육 관련 업무에 능숙하지 않으므로 관련 워크숍이나 방문을 통한 정보제공이 필요함.

## ● ● ● 참고문헌

도남희·강은진·최지은(2015). 산업단지 어린이집 설치 현황 및 개선방안. 육아정책연구소.  
보건복지부 보도자료(2011. 7. 21). 산업단지 내 어린이집 대폭 늘어난다.  
산업통산자원부·한국산업단지공단(2015). 전국산업단지현황통계-2014년 4/4분기.