

중국 환경프로젝트 월별 입찰동향

2022년 11~12월 입찰공고 현황

요 약

□ 개요

- (발주기간) 2022.11.1.~ 12.31
- (발주분야) 수처리, 고체폐기물, 생태종합처리, 대기·에너지
 - * 프로젝트 규모 5,000만 위안(한화 약 99.9억 원) 이상 규모만 집계

□ 중국 환경프로젝트 입찰공고 현황

- (발주현황) 총 213건 / 1,043.21억 위안(약 190,239억 원)
 - (수처리) 137건 / 537.82억 위안(약 98,077억 원, 약 51.6%)
 - (고체폐기물) 56건 / 363.39억 위안(약 66,267억 원, 약 34.8%)
 - (생태종합처리) 15건 / 127.32억 위안(약 23,217억 원, 약 12.2%)
 - * 생태종합처리는 유역개발, 하취수체, 스마트도시 등 관련 프로젝트 포함
 - (대기·에너지) 5건 / 14.68억 위안(약 2,678억 원, 약 1.4%)

□ 발주처 현황

- (발주처분류) 공공분야, 민간분야
 - (공공분야) 82건 / 296.59억 위안(약 54,087억 원, 약 28.4%)
 - (민간분야) 131건 / 746.62억 위안(약 136,153억 원, 약 71.6%)
 - * 공기업, 민간기업 구분 없이 모두 편의상 민간분야로 분류

□ 지역별 동향

- (발주지역) 29개 성·시·자치구
 - * 영하자치구·청해성 2022년 11~12월 간, 프로젝트 발주 없음

〈환율적용 : 2023.2.1. 네이버 매매 기준, 1위안=한화 약 182.36원〉

중국 환경프로젝트 11~12월 발주현황

○ 지역별 발주현황 [표1]

No.	지역	건수	금액(억 위안)	No.	지역	건수	금액(억 위안)
1	신장	1	166.01	17	북경	5	18.14
2	강서	8	108.41	18	요녕	6	15.87
3	산동	16	89.84	19	길림	4	12.27
4	광둥	22	83.69	20	섬서	7	11.68
5	강소	19	70.19	21	하남	8	11.64
6	사천	13	68.36	22	흑룡강	6	10.38
7	운남	14	56.51	23	중경	4	9.45
8	북건	9	44.11	24	안휘	4	8.4
9	귀주	8	41.99	25	산서	3	8.06
10	내몽고	4	35.74	26	감숙	8	7.42
11	호남	8	29.88	27	해남	4	4.85
12	하북	7	28.94	28	상해	1	2.76
13	광서	5	26.74	29	서장	1	0.55
14	절강	11	24.94	30	영하	0	0
15	호북	6	23.94	31	청해	0	0
16	천진	1	22.45	합계		213	1,043.21

* TOP10 지역 빨간색으로 표시

** 프로젝트 발주금액 기준으로 정리 및 표 안 각 지역별 성·시·자치구 표기 제외

각 분야별 프로젝트 발주 TOP10 지역

○ 분야별 발주 TOP10 지역 [표4]

단위 : 억 위안, %

수처리			폐기물			생태종합처리			대기·에너지		
지역	금액	비중	지역	금액	비중	지역	금액	비중	지역	금액	비중
강서	102.12	19	신장	166.01	45.7	산동	32.72	25.7	북경	5.5	37.5
강소	53.17	9.9	내몽고	34.22	9.4	천진	22.45	17.6	귀주	5.48	37.3
산동	50.93	9.5	광둥	34.07	9.4	사천	19.33	15.2	상해	2.76	18.8
사천	45.19	8.4	호남	22.09	6.1	광둥	17.49	13.7	흑룡강	0.94	6.4
운남	37.41	7	운남	17.76	4.9	호북	11.44	9			
북건	36.79	6.8	강소	17.03	4.7	광서	6.45	5.1			
귀주	33.50	6.2	요녕	9.90	2.7	강서	6.30	4.9			
광둥	32.14	6	산동	6.19	1.7	북건	3.34	2.6			
하북	25.30	4.7	광서	5.94	1.6	호남	3.15	2.5			
절강	23.92	4.4	호북	5.27	1.4	하남	2.27	1.8			
소계	440.47	81.9	소계	318.48	87.6	소계	124.94	98.1	소계	10.98	100

* 11~12월달 대기·에너지 4개 지역 발주

프로젝트 발주현황

○ 2023년 1월, 既발표된 중국 환경산업 프로젝트 입찰공고 리스트

NO.	지역	프로젝트			프로젝트명
		분야	형태	금액(만 위안)	
1	감숙성	수처리	설계	6,229 (약 114억 원)	· 광하현 삼갑집진 생활오수처리장 개조 및 배관설비 건설 프로젝트 설계 입찰공고 (广河县三甲集镇生活污水处理厂提标改造及配套管网建设项目设计招标公告)
2	강소성	수처리	EPC	9,524 (약 175억 원)	· 신히양 오수처리장 기술개조 공정 총도급 입찰공고 (新港污水处理厂提标技术改造工程总承包招标公告)
3	광서 자치구	수처리	EPC	14,465 (약 266억 원)	· 옥림용탄산업단지 자평오수처리장 및 배관설비 공정 EPC 총도급 입찰공고 (玉林龙潭产业园区白平污水厂及配套管网工程EPC总承包工程招标公告)
4	귀주성	수처리	설계	7,847 (약 144억 원)	· 귀주성 양시 화계구 청암진 오수처리장 2기 설계 입찰공고 (贵州省贵阳市花溪区青岩镇污水处理工程(二期)设计招标公告)
5	복건성	수처리	설계	47,553 (약 875억 원)	· 보전시 려성구 농촌 오수처리 개조 프로젝트 설계 입찰공고 (莆田市荔城区农村污水提升治理项目勘察设计招标公告)
6	산둥성	수처리	EPC	15,634 (약 266억 원)	· 동영경제기술개발구 우·오수배관 개조 프로젝트 1기 공정 총도급(EPC) 입찰공고 (东营经济技术开发区雨污水排水管网改造项目(一期)工程总承包(EPC)招标公告)
7	광둥성	수처리	EPC	24,931 (약 455억 원)	· 라정시 도농오수처리 수집능력 향상 개조공정 1기 설계·시공 총도급 입찰공고 (罗定市城镇污水处理收集能力提升工程(一期)设计施工总承包招标公告)
8	섬서성	수처리	EPC	17,359 (약 317억 원)	· 양현 사촌진 등 7개진 오수배관 공정 EPC총도급 입찰공고 (洋县谢村镇等7镇污水管网工程(EPC工程总承包)招标公告)
9	하남성	수처리	EPC	22,100 (약 402억 원)	· 학벽시 신성구 오수처리장 2기 공정 설계·시공 총도급 프로젝트 입찰공고 (鹤壁市新城区污水处理厂二期工程设计施工总承包项目招标公告)

* 동 프로젝트 리스트의 상세내용은 2023.1월에 배포된 중국주간환경뉴스브리핑(CEB)에서 확인 가능