



ESG 關鍵績效

環境

再生能源使用比例 ^{註 1}	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
USI 集團	%	87.2	82.7	79.6	80.3
中國大陸廠區	%	100	100	100	100
墨西哥廠區	%	0	10	21	31
南投廠區	%	10	0	0	0
溫室氣體排放 ^{註 2~3}	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
類別一	公噸 CO ₂ e	7,024.93	8,438.84	6,802.39	4,592.71
類別二	公噸 CO ₂ e	148,201.93	168,730.49	184,225.84	201,538.85
類別三 ~ 六	公噸 CO ₂ e	115.48	22,623.67	16,722,053.37	12,980,878.70
水資源管理	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
取（用）水量	百萬公升	581.537	681.848	803.690	861.887
回收水量	百萬公升	142.813	155.058	179.145	236.972
回收率	%	24.6	22.7	22.3	27.5

註 1. 集團使用再生能源比例下降之因素：2020 年，用電量增加南投草屯一廠資訊；2021 年，南投南崗廠產線增加，導致用電量大幅增加

2. 2018 年，首次執行類別三 ~ 六盤查，僅涵蓋南投廠區；2019 年，涵蓋中國大陸及南投廠區；2020 年依據 ISO 14064-1:2018 增加盤查項目

3. 因修訂 2020 年溫室氣體排放計算公式，故修正類別一與類別三 ~ 六數值



廢棄物管理	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
有害廢棄物產生量	公噸	537.915	696.641	783.065	967.233
非有害廢棄物產生量	公噸	7,239.187	7,813.671	7,805.962	8,766.093
非有害廢棄物回收量	公噸	6,940.740	7,067.916	7,079.345	8,115.463
非有害廢棄物回收率	%	95.88	90.46	90.69	92.58
環境支出	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
總計	CNY	20,729,687	23,179,611	28,131,112	25,989,443
營運成本	CNY	12,589,868	11,428,159	15,177,012	12,176,028
供應商及客戶上下游關聯成本	CNY	425,092	516,463	854,709	1,058,487
管理成本	CNY	7,583,392	10,806,289	11,880,177	12,464,402
社會活動成本	CNY	131,335	428,700	219,214	290,527

社會

人才吸引與留任	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
員工人數	人	18,567	18,515	18,615	19,290
男性	人	10,216	10,012	10,184	10,847
女性	人	8,351	8,503	8,431	8,443
員工人數中女性所占比例	%	45.0	45.9	45.3	43.8



人才吸引與留任	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
高階管理職員工總數（處主管以上）	人	125	133	132	199
女性人數	人	14	17	17	35
高階管理職女性比例	%	11.2	12.8	12.9	17.6
管理職員工總數	人	984	1,042	1,082	1,091
女性人數	人	232	244	255	247
管理職女性比例	%	23.6	23.4	23.6	22.6
間接人員晉升人數	人	767	1,086	868	922
女性人數	人	275	379	310	319
身心障礙雇用人數	人	77	79	73	83
員工平均年齡	歲	29.8	30.6	32.8	31.4
員工平均服務年資	年	3.7	4.1	5.2	4.5
員工離職率	%	48	42	34	36
基層人員標準起薪與當地最低薪資比率	-	1.00~1.18	1.00~1.13	1.00~1.10	1.00~1.08
員工投入契合度 ^{註1}	%	-	77	-	84
育嬰留停復職率	%	38	73	100	68
育嬰留停留任率	%	100	100	100	79
人才發展	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
通過內部講師培訓人數	人	733	608	833	867
女性人數	人	210	194	247	287
員工訓練總費用	M CNY	1.85	7.29	4.21	28.94

註1. 2019 年分數原為間接員工分數，調整為為全體員工分數



人才發展	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
員工培訓覆蓋率	%	100	100	100	100
員工人均培訓時數	小時	21.9	22.6	31.0	30.7
支持員工在職進修人數	人	2	15	43	73
人權	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
人權相關議題人均培訓時數	小時	0.8	1.1	1.4	1.1
勞動合同簽訂率	%	100	100	100	100
員工溝通座談會	場	145	294	216	116
參與工會之員工人數	人	4,363	4,435	5,900	6,350
占總員工比例	%	23.5	24.0	31.7	32.9
職業安全衛生	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
職業病發生病例	人	0	1	0	0
因工作死亡人數	人	0	0	0	0
安全生產投入	M CNY	120	150	166	159
緊急演練場次	場	24	52	58	32
健康促進活動	場	32	38	53	42
參與人次	人	3,482	4,447	13,701	13,028
醫師諮詢人次	人	2,453	19,169	9,692	18,519
諮詢總時數	小時	759	13,455	9,140	9,558



社會參與	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
社會參與投入總金額	CNY	5,403,647	6,269,375	5,970,377	3,826,752
投資教育	CNY	1,171,332	1,521,946	1,259,165	1,713,707
回饋社會	CNY	1,824,782	2,175,354	2,769,476	489,454
保育環境	CNY	468,224	468,147	433,558	451,281
推廣藝文	CNY	492,580	1,053,759	1,087,534	829,772
對外倡議	CNY	1,446,729	1,050,169	420,645	342,538
參與活動員工人次數	人	504	536	1,412	314
參與活動服務時數	小時	3,525	3,633	1,674	1,717
環境友善	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
年度植樹數量	棵	19,654	20,111	21,040	21,864
企業公益林	棵	14,000	14,000	14,000	14,000
員工愛心林	棵	5,654	6,111	7,040	7,864
年度植樹面積	公頃	12.83	13.44	14.14	9.51
累計植樹數量	棵	44,818	64,929	85,969	107,833
累計植樹面積	公頃	39.62	53.06	67.20	76.71
淨灘成果	公斤	1,283.96	486.30	49.00	335.2
垃圾件數	件	21,462	1,395	3,653	2,705
鄉村振興	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
資助專案數量	項	5	6	6	5
扶助貧困學子數	人	791	964	1,001	1,050
投入金額	K CNY	904	685	1,362	216



投資教育	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
愛的書庫累計捐贈書箱	箱	605	645	685	725
親子共讀參與人數	人	106	136	100	119
產學實習合作人數	人	41	93	754	1,415
各地區當地原物料供應商採購情形	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
全球	%	22	18	37	39
墨西哥	%	30	25	19	12
臺灣	%	43	42	30	29
中國大陸	%	16	14	38	43
供應商永續性風險評估	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
供應商永續性評估調查	家	382	515	576	419
供應商完成供應商永續性風險評估問卷	%	71	70	70	73
供應商 / 承攬商永續性實地稽核	家	75	80	76	83
供應商溝通	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
參與永續供應鏈說明會人數	人	287	222	120	276
衝突礦產	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
盡職調查供應商的數量	家	379	352	359	416
目標供應商符合無衝突礦產	%	100	100	100	100



治理

財務績效	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
營業總收入	K CNY	33,550,275.0	37,204,188.4	47,696,228.2	55,299,654.8
向政府支付的款項 ^{註 1}	K CNY	398,032.3	352,271.7	397,576.8	618,989.5
研發與專利	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
研發人員比例	%	6.2	6.8	6.7	9.4
研發投入	M CNY	1,312	1,373	1,576	1,641
研發強度	%	3.91	3.69	3.31	2.97
專利累計核准件數	件	589	628	660	696
持續改善	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
提案件數	件	356	275	319	304
節省效益	K CNY	83,576	92,628	76,951	78,756
客戶服務與滿意	單位	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度
準時出貨率	%	98.5	99.0	99.0	99.5
客戶滿意度	%	82	83	84	84

註 1. 支付政府款項：增加 2019 年及 2020 年資料揭露範疇



董事會的構成	單位	
董事會人數	人	9
獨立董事人數	人	3
獨立董事占比	%	33.3
戰略委員會的構成	單位	
委員人數	人	5
獨立董事擔任委員人數	人	1
獨立董事擔任委員占比	%	20.0
審計委員會的構成	單位	
委員人數	人	5
獨立董事擔任委員人數	人	3
獨立董事擔任委員占比	%	60.0

薪酬與考核委員會的構成	單位	
委員人數	人	5
獨立董事擔任委員人數	人	3
獨立董事擔任委員占比	%	60.0
提名委員會的構成	單位	
委員人數	人	5
獨立董事擔任委員人數	人	3
獨立董事擔任委員占比	%	60.0
監事會的構成	單位	
監事人數	人	3
職工擔任監事人數	人	1
職工擔任監事占比	%	33.3