INPUT⇒OUTPUTデータ詳細（2025 年度）

＊2025年度データについて第三者認証を取得予定です。その過程で数値に修正が生じる可能性があります。

三井化学グループ

三井化学グループ

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	71.4
原材料	
購入原料(千t)	4,602
購入材料(千t)	53
水資源	
取水量(百万m³)	465.9
地表水(百万m³)	1.8
地下水(百万m³)	0.7
海水(百万m³)	368.6
生産随伴水(百万m³)	0.0
第三者の水(百万m³)	94.8
(リサイクル量(百万m³))	1,531.8

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	2,590
大気への排出	
GHG(千t)	4,245
Scope1(千t)	3,341
Scope2(千t)	904
フロン類(t)	7
NOx(t)	2,406
SOx(t)	656
VOC(t)	2,053
ばいじん(t)	90
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	143.3
オフサイトリサイクル量(千t)	81.6
総埋立処分量(千t)	1.1
排水	
COD(t)	1,074
放流水量(百万m³)	67.0

三井化学㈱

三井化学㈱

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	61.1
原材料	
購入原料(千t)	3,027
購入材料(千t)	29
水資源	
取水量(百万m³)	439.4
地表水(百万m³)	0.0
地下水(百万m³)	0.3
海水(百万m³)	352.1
生産随伴水(百万m³)	0.0
第三者の水(百万m³)	87.0
(リサイクル量(百万m³))	1,427.0

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	1,642
大気への排出	
GHG(千t)	3,675
Scope1(千t)	3,186
Scope2(千t)	490
フロン類(t)	6
NOx(t)	2,275
SOx(t)	612
有害大気汚染物質(t)	15
VOC(t)	1,346
ばいじん(t)	51
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	76.1
オフサイトリサイクル量(千t)	44.5
総埋立処分量(千t)	0.3
排水	
COD(t)	671
全窒素(t)	664
全リン(t)	14
放流水量(百万m³)	58.8
排水処理量(百万m³)	14.1

国内関係会社

国内関係会社

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	3.9
原材料	
購入原料(千t)	337
購入材料(千t)	6
水資源	
取水量(百万m³)	24.7
地表水(百万m³)	1.8
地下水(百万m³)	0.4
海水(百万m³)	16.6
生産随伴水(百万m³)	0.0
第三者の水(百万m³)	5.9
(リサイクル量(百万m³))	98.9

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	379
大気への排出	
GHG(千t)	194
Scope1(千t)	106
Scope2(千t)	88
フロン類(t)	1
NOx(t)	94
SOx(t)	27
VOC(t)	661
ばいじん(t)	1
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	35.8
オフサイトリサイクル量(千t)	15.7
総埋立処分量(千t)	0.3
排水	
COD(t)	208
放流水量(百万m³)	7.5

海外関係会社

海外関係会社

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	6.4
原材料	
購入原料(千t)	1,239
購入材料(千t)	17
水資源	
取水量(百万m³)	1.9
地表水(百万m³)	0.0
地下水(百万m³)	0.0
海水(百万m³)	0.0
生産随伴水(百万m³)	0.0
第三者の水(百万m³)	1.9
(リサイクル量(百万m³))	5.9

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	569
大気への排出	
GHG(千t)	375
Scope1(千t)	49
Scope2(千t)	326
フロン類(t)	0
NOx(t)	37
SOx(t)	16
VOC(t)	46
ばいじん(t)	38
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	31.5
オフサイトリサイクル量(千t)	21.4
総埋立処分量(千t)	0.5
排水	
COD(t)	195
放流水量(百万m³)	0.7

市原工場

市原工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	22.5
原材料	
購入原料(千t)	1,211
購入材料(千t)	7
水資源	
取水量(千m³)	312,277
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	50
海水(千m³)	289,891
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	22,337
(リサイクル量(千m³))	348,099

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	1,170
大気への排出	
GHG(千t)	1,220
Scope1(千t)	1,162
Scope2(千t)	59
フロン類(t)	1
NOx(t)	705
SOx(t)	428
有害大気汚染物質(t)	3
VOC(t)	413
ばいじん(t)	11
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	14.8
オフサイトリサイクル量(千t)	6.4
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	51
全窒素(t)	19
全リン(t)	1
放流水量(千m³)	6,866
排水処理量(千m³)	5,697

茂原分工場

茂原分工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	0.7
原材料	
購入原料(千t)	42
購入材料(千t)	1
水資源	
取水量(千m³)	846
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	275
海水(千m³)	0
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	571
(リサイクル量(千m³))	23,054

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	44
大気への排出	
GHG(千t)	40
Scope1(千t)	20
Scope2(千t)	20
フロン類(t)	0
NOx(t)	11
SOx(t)	0
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	7
ばいじん(t)	0
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	1.2
オフサイトリサイクル量(千t)	0.3
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	9
全窒素(t)	6
全リン(t)	2
放流水量(千m³)	651
排水処理量(千m³)	265

名古屋工場

名古屋工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	0.7
原材料	
購入原料(千t)	46
購入材料(千t)	2
水資源	
取水量(千m³)	1,751
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	0
海水(千m³)	0
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	1,751
(リサイクル量(千m³))	1,291

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	20
大気への排出	
GHG(千t)	32
Scope1(千t)	8
Scope2(千t)	24
フロン類(t)	0
NOx(t)	3
SOx(t)	0
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	24
ばいじん(t)	0
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	5.5
オフサイトリサイクル量(千t)	3.5
総埋立処分量(千t)	0.1
排水	
COD(t)	6
全窒素(t)	0
全リン(t)	0
放流水量(千m³)	2,251
排水処理量(千m³)	0

大阪工場

大阪工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	25.2
原材料	
購入原料(千t)	1,372
購入材料(千t)	13
水資源	
取水量(千m³)	69,619
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	0
海水(千m³)	48,602
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	21,017
(リサイクル量(千m³))	663,051

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	99
大気への排出	
GHG(千t)	1,507
Scope1(千t)	1,375
Scope2(千t)	132
フロン類(t)	5
NOx(t)	787
SOx(t)	5
有害大気汚染物質(t)	11
VOC(t)	78
ばいじん(t)	20
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	8.2
オフサイトリサイクル量(千t)	6.4
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	202
全窒素(t)	314
全リン(t)	5
放流水量(千m³)	13,401
排水処理量(千m³)	1,927

岩国大竹工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	5.3
原材料	
購入原料(千t)	185
購入材料(千t)	1
水資源	
取水量(千m³)	40,556
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	0
海水(千m³)	13,560
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	26,995
(リサイクル量(千m³))	162,966

岩国大竹工場

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	99
大気への排出	
GHG(千t)	387
Scope1(千t)	278
Scope2(千t)	109
フロン類(t)	0
NOx(t)	273
SOx(t)	171
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	427
ばいじん(t)	14
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	3.8
オフサイトリサイクル量(千t)	3.8
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	136
全窒素(t)	27
全リン(t)	5
放流水量(千m³)	25,140
排水処理量(千m³)	1,313

徳山分工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	0.1
原材料	
購入原料(千t)	29
購入材料(千t)	1
水資源	
取水量(千m³)	5,748
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	0
海水(千m³)	0
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	5,748
(リサイクル量(千m³))	0

徳山分工場

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	28
大気への排出	
GHG(千t)	6
Scope1(千t)	5
Scope2(千t)	1
フロン類(t)	0
NOx(t)	2
SOx(t)	2
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	3
ばいじん(t)	0
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	3.2
オフサイトリサイクル量(千t)	1.3
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	9
全窒素(t)	0
全リン(t)	0
放流水量(千m³)	5,625
排水処理量(千m³)	0

大牟田工場

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	6.3
原材料	
購入原料(千t)	142
購入材料(千t)	4
水資源	
取水量(千m³)	8,466
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	0
海水(千m³)	0
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	8,466
(リサイクル量(千m³))	228,452

大牟田工場

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	182
大気への排出	
GHG(千t)	470
Scope1(千t)	335
Scope2(千t)	135
フロン類(t)	0
NOx(t)	494
SOx(t)	6
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	394
ばいじん(t)	6
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	38.3
オフサイトリサイクル量(千t)	22.6
総埋立処分量(千t)	0.2
排水	
COD(t)	259
全窒素(t)	298
全リン(t)	2
放流水量(千m³)	4,803
排水処理量(千m³)	4,803

VISION HUB® SODEGAURA（研究所）

INPUT	
エネルギー	
エネルギー消費量(PJ)	0.2
原材料	
購入原料(千t)	0
購入材料(千t)	0
水資源	
取水量(千m³)	92
地表水(千m³)	0
地下水(千m³)	24
海水(千m³)	0
生産随伴水(千m³)	0
第三者の水(千m³)	67
(リサイクル量(千m³))	47

VISION HUB® SODEGAURA

OUTPUT	
製品等	
製品出荷量(千t)	0
大気への排出	
GHG(千t)	12
Scope1(千t)	3
Scope2(千t)	10
フロン類(t)	0
NOx(t)	0
SOx(t)	0
有害大気汚染物質(t)	0
VOC(t)	0
ばいじん(t)	0
産業廃棄物	
工場外産業廃棄物排出量(千t)	1.0
オフサイトリサイクル量(千t)	0.3
総埋立処分量(千t)	0.0
排水	
COD(t)	0
全窒素(t)	0
全リン(t)	0
放流水量(千m³)	78
排水処理量(千m³)	78