

## 關係人資料

維護單位：人力資源部

更新週期：每季

最近維護日期：113/10/24

資料起始日期：113/09/30

### 關係人及關係企業名稱及其關係

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
凱基金融控股股份有限公司 KGI Financial Holding Co., Ltd.	本公司之母公司/本公司之法人董事				100	4,920,653,131	49,206,531,310
凱基凱富基金	實質關係人						
中華開發資本股份有限公司 CDIB Capital Group	兄弟公司						
基捷投資股份有限公司	母公司之董事						
中華開發資本管理顧問股份有限公司 CDIB Capital Management Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基開創基金	實質關係人						
凱基凱旋貨幣市場基金	實質關係人						
開發國際投資股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
財團法人中華開發文教基金會	實質關係人						
國亨化學股份有限公司	母公司之董事						
凱基證券股份有限公司 KGI Securities Co. Ltd.	兄弟公司						
凱基台灣精五門基金	實質關係人						
凱基新興趨勢ETF組合基金	實質關係人						
凱基新興市場中小基金	實質關係人						
財團法人凱基社會福利慈善基金會	實質關係人						
凱基雲端趨勢基金	實質關係人						
凱基醫院及長照產業基金	實質關係人						
凱基資訊股份有限公司 KGI Information Technology Co., Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
開發創新管理顧問股份有限公司 CDIB Capital Innovation Advisors Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中華開發優勢創業投資有限合夥	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	7.71		269,425,556			
中華開發貳生醫創業投資有限合夥	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	20.90		558,542,911			
群創開發創業投資有限合夥【CDIB Innolux Fund L.P.】	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
麥金開發創業投資有限合夥【CDIB-Mac Limited Partnership】	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基台商天下基金	實質關係人						
凱基豐利基金	實質關係人						
凱基富麗策略基金	實質關係人						
中華開發創新加速股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中華開發管理顧問股份有限公司 CDIB Management Consulting Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
開發文創價值創業投資股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	6.53	5,324,666	53,246,660			

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
米特數位創新股份有限公司	實質關係人						
凱基創業投資股份有限公司 KGI Venture Capital Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基證券投資信託股份有限公司 KGI Securities Investment Trust Co. Ltd.	兄弟公司						
凱基六年到期新興市場債券基金	實質關係人						
凱基2024到期新興市場債券基金	實質關係人						
凱基10年期以上新興市場BBB美元主權債及類主權債券ETF基金	實質關係人	1.31	12,500,000	598,270,708			
凱基10年期以上科技業公司債券ETF基金	實質關係人	27.12	40,000,000	1,963,915,600			
凱基2025到期新興市場債券基金	實質關係人						
凱基15年期以上AAA至A級美元公司債券ETF基金	實質關係人	12.17	215,000,000	7,913,064,142			
凱基20年期以上美元金融債券ETF基金	實質關係人	3.76	56,500,000	2,525,949,013			
凱基25年期以上美國公債ETF基金	實質關係人	7.28	84,500,000	2,778,298,082			
永川工業股份有限公司	實質關係人						
凱基2025階梯到期新興市場債券基金	實質關係人						
凱基15年期以上美元投資等級精選公司債券ETF基金	實質關係人	19.35	11,500,000	460,000,000			
凱基20年期以上AAA至AA級大型美元公司債券ETF基金	實質關係人	21.32	11,500,000	460,000,000			
凱基2025到期優先順位新興市場債券基金	實質關係人						
凱基臺灣多元收益多重資產基金	實質關係人						
凱基收益成長多重資產基金	實質關係人						
凱基2026到期新興市場債券	實質關係人						
凱基台灣優選30 ETF	實質關係人						
凱基美國優選收益非投資等級債券ETF	實質關係人						
飛漲私人股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	14.70	28,176,945	281,769,450			
乾坤能源股份有限公司【Qiankun Energy Co., Ltd.】	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基全球10年期以上美元A級公司債券ETF基金	實質關係人	35.16	181,000,000	2,759,838,422			
凱基優選台灣AI 50 ETF基金	實質關係人	0.89	4,000,000	40,089,244			
凱基資產管理股份有限公司 KGI Asset Management Co., Ltd.	兄弟公司						
凱基保險經紀人股份有限公司 KGI Insurance Brokers Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中華開發創業投資股份有限公司 CDIB Venture Capital Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
生華創業投資股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
景匯投資股份有限公司	母公司之董事						
凱基期貨股份有限公司 KGI Futures Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基商業銀行股份有限公司 KGI Bank	兄弟公司						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
凱基全球ESG永續高收益債券基金	實質關係人						
凱基台灣特選資產基金	實質關係人						
凱基未來世代關鍵收息多重資產基金	實質關係人						
凱基15年期以上美元BBB級ESG永續公司債券ETF基金	實質關係人	4.39	1,000,000	40,000,000			
凱基環球趨勢基金	實質關係人						
凱基未來金融科技證券投資信託基金	實質關係人						
凱基新興市場 ESG 永續主題債券證券投資信託基金	實質關係人						
凱基未來金融科技關鍵資產基金	實質關係人						
凱基未來移動基金	實質關係人						
凱基台灣優選高股息30 ETF證券投資信託基金	實質關係人	0.99	11,000,000	269,761,989			
凱基未來樂活多重資產證券投資信託基金	實質關係人						
凱基全球菁英55ETF證券投資信託基金	實質關係人						
凱基實質收息多重資產基金	實質關係人						
筠傑策略顧問有限公司	實質關係人						
凱基租賃股份有限公司 KGI Finance & Leasing Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱基證券投資顧問股份有限公司 KGI Securities Investment Advisory Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
財團法人台南市私立朝興社會福利慈善事業基金會	實質關係人						
福建省電子信息(集團)有限責任公司	實質關係人						
KGI Asia Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI International (Hong Kong) Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB & Partners Investment Holding (Cayman) Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Yuga Group Holdings Company Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB & Partners Investment Holding Pte. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
富崑(維京群島)控股公司 Richpoint Company Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中華開發股權投資管理有限公司 CDIB Private Equity (China) Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
華開(福建)股權投資管理有限公司 CDIB Private Equity (Fujian) Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
華創(福建)股權投資管理企業(有限合夥) CDIB Private Equity Management (Fujian) Enterprise (Limited Partnership)	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
華創(福建)股權投資企業(有限合夥)	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
華創毅達(昆山)股權投資管理有限公司 CDIB Yida Private Equity (Kunshan) Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
昆山華創毅達股權投資管理企業(有限合夥企業) CDIB Yida Private Equity Management (Kunshan) Enterprise (Limited Partnership)	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
昆山華創毅達股權投資企業(有限合夥企業)	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
昆山華創毅達生醫股權投資企業(有限合夥)	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
昆山華創私募基金管理有限公司 CDIB Private Equity (Kunshan) Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
昆山華開私募基金管理有限公司 CDIB Guoke Private Equity (Kunshan) Co. Ltd	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中華開發國際租賃有限公司 CDIB International Leasing Corp.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Eve & Partners Limited Partnership	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital International (Hong Kong) Corporation Limited 中華開發資本國際(香港)有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Venture Capital (Hong Kong) Corporation Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Private Equity (Hong Kong) Corporation Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital Investment II Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Global Markets Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital Asia Partners L.P.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	7.41		934,049,498			
CDIB Capital Asia Partners Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital Innovation Accelerator (Cayman) Limited 專屬平行基金	實質關係人						
CDIB Capital Global Opportunities Fund L.P.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	7.38		265,502,987			
Viking 3 Holdings Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Intelligence Partners Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB X Finance I Holding Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Amber Investment Partners Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Buyout Partners Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Orchid Investment Holdings	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB TMK Finance Holding Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Medtech Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Medtech Investment Partners Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Eve & Partners GP	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Pearl Holding Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Real Estate Credit Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Securities (Thailand) Public Company Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CCAP SGH Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Masterful Consort Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CBTL Holdings Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CCAP Tutwo Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股份數(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股份數(股)	實際投資金額(元)
Mega Flourish Investment Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CCAP Tutwo Holdings (Hong Kong) Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Mask Investment Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CWFS Holdings SPC Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Grand Prosperous Company Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Merry Accolade Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Alibaba Taiwan Entrepreneurs Fund I, L.P.	實質關係人						
Blissful Opulence Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Surging Advance Investments Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Concordant Timbre International Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Prime Express Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital Funds Partners L.P.	實質關係人						
GOF 1 SC Holdings LLC	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
GOF 2 QT Holdings LLC	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CCAP Peak Investment Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Buyout Partners, L.P.	實質關係人						
Prime Express International Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Jintex Corp. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
NY 4 Holdings Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Jetstream 4 B Holdings, LLC	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
蘇銀凱基消費金融有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
蘇州佑嘉塑膠科技有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
True voice Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Poyun Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
True Voice Int'l Inc. Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Dongguan Poyun Electronics Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Anhui Poyun Electronics Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Vietnam Poyun Electronics Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Shanghai Poyun Technology Electronic Co. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱家塑料有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
香港凱原有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
香港商凱家包裝有限公司台灣分公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
香港凱原科技有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
海南佑嘉包裝材料科技有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
上海凱彥化妝品有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
上海凱原包裝科技有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
泰州金源包裝容器有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱絡絲化妝品(蘇州)有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
中山市佑嘉塑膠製品有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
凱家化妝品包裝有限公司 Kaijia Cosmetics Packaging Company Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Southern Fame Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
家穎科技(蘇州)有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
PT Medtech HK Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
昆山市台商發展投資基金合夥企業(有限合夥)	實質關係人						
CDIB & Partners Investment Holding (Hong Kong) Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KG Investments Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI International Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI International Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Asia (Holdings) Pte. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Finance Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Global Treasure Investments Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Investments Management Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Futures (Hong Kong) Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Capital Asia Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Hong Kong Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI International Finance Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Nominees (Hong Kong) Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Asset Management Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
KGI Securities (Singapore) Pte. Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
PT KGI Sekuritas Indonesia	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Asia Secured Credit Opportunities GP Ltd.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Cross Border Innovation Fund II LP	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital (U.S.A), Inc.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
AIC Tahoe, Limited Partnership	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital International (USA) Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
SCBS 1 Holding Corporation	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB NY 5 LLC	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital Investment I Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Capital International Corporation 中華開發資本國際股份有限公司	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CCAP Best Logistics Holdings Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB Cross Border Innovation Limited	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
CDIB NexGen Partners Fund I, L.P.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
Carlyle Crispy Partners III, L.P.	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司						
群創開發貳創業投資有限合夥	本公司母公司之子公司採權益法認列之被投資公司	15.00		204,094,857			
盛禾能源股份有限公司	本公司之關聯企業	19.90	19,900,000	199,000,000			
得禾能源股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
得禾二能源股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
得禾一能源股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
台日太陽光電股份有限公司	本公司之關聯企業	30.00	42,120,000	421,200,000			
福豹怡號能源股份有限公司	本公司之關聯企業	39.68	50,000,000	500,000,000			
恩富資本太陽能股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
聚鑫能源股份有限公司	本公司之關聯企業	30.00	21,600,000	216,000,000			
新星能源股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
光貝股份有限公司	本公司之關聯企業	42.50	26,426,925	264,269,250			
貝和電力股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
恆源新能股份有限公司	本公司之關聯企業	40.00	16,000,000	160,000,000			
詠恆新能股份有限公司	本公司之關聯企業之子公司						
智禾低碳股份有限公司	本公司之關聯企業	40.00	5,200,000	52,000,000			
中華開發生醫創業投資股份有限公司	本公司之關聯企業	20.00	7,900,000	97,884,521			
開鴻能源股份有限公司	本公司之關聯企業	29.00	25,062,900	250,629,000			
柏盈實業股份有限公司(TAIWAN BOR YING CORPORATION)	實質關係人						
Henwell Limited	實質關係人						
Henning Limited	實質關係人						
DHC Investments Limited	實質關係人						
Asian Equity Limited	實質關係人						

關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股股份(股)	實際投資金額(元)
DHC One Dalton (HK) Limited	實質關係人						
王銘陽	本公司之董事長						
楊文鈞	本公司之董事						
郭瑜玲	本公司之董事						
黃碧玲	本公司之董事						
施惠琪	本公司之董事						
沈大白	本公司之獨立董事						
蔡政憲	本公司之獨立董事						
張士傑	本公司之獨立董事						
顏信輝	本公司之獨立董事						
郭瑜玲	本公司總經理/法人董事代表人						
蘇錦隆	本公司之執行副總經理						
容覺生	本公司之執行副總經理						
林紹華	本公司之執行副總經理						
盧秋吟	本公司之資深副總經理						
謝欣欣	本公司之資深副總經理						
蘇錦姿	本公司之資深副總經理						
李正偉	本公司之資深副總經理						
宋健榮	本公司之資深副總經理						
呂長松	本公司之資深副總經理						
李家和	本公司之資深副總經理						
周瑤敏	本公司之資深副總經理						
汪昭安	本公司之副總經理						
林季勳	本公司之副總經理						
劉文文	本公司之副總經理						
林明龍	本公司之副總經理						
謝如涵	本公司之副總經理						
許岳芳	本公司之副總經理						
謝雪萍	本公司之副總經理						
蔡靜如	本公司之副總經理						
余家和	本公司之副總經理						
康益瑞	本公司之副總經理						



關係人/關係企業名稱	與本公司之關係	本公司投資該關係人/關係企業			該關係人/關係企業投資本公司		
		持股比例%	持股份數(股)	實際投資金額(元)	持股比例%	持股份數(股)	實際投資金額(元)
陳慧文	本公司之副總經理						
林麗娟	本公司之副總經理						
呂雅菁	本公司之副總經理						
陳振桐	本公司之副總經理						
林一德	本公司之副總經理						
凱基人壽保險股份有限公司職工福利委員會	實質關係人						
凱基人壽敦北大樓管理委員會	實質關係人						
凱基金控總部管理負責人	實質關係人						
其他關係人	重要股東、經理人之配偶、二親等以內血親及開發金控關係企業或實質關係人						

註1：關係人/關係企業投資本公司實際投資金額係以持有股數乘以面額之金額揭露。