



2015 環境、社會及管治報告
Environmental, Social and Governance Report

目錄

關於我們 ----- P1

集團榮譽 ----- P2



工作環境素質 ----- P3

- 健康與工作安全
- 員工培訓
- 員工參與



環境保護 ----- P6

- 完善的環保系統
- 環境可持續發展



運營慣例 ----- P9

- 供應鏈管理
- 產品責任
- 反貪污



社會參與 ----- P11

- 聯邦教育獎學金
- 情系災區
- 志願者活動
- 回饋社會



主席致辭

聯邦人秉承“愛我中華、報效祖國”理念，感恩前行，實業報國，在社會各界的關注和大力支持下，聯邦制藥取得了令人矚目的成就，贏得了廣泛的信賴和贊譽。今後，我們將一如既往地與客戶共謀發展，與股東共創價值，與員工共謀富裕，為社會創造效益。面對醫藥衛生體制改革的深入推進和醫藥流通領域的持續整合優化，我們深感任重道遠。聯邦制藥願與各界同仁攜手并肩，共譜醫藥行業發展的新華章。

集團董事局主席
蔡海山



關於我們

聯邦制藥自一九九零年始創于香港，經過二十餘年的發展，已成為一家集醫藥中間體、原料藥、藥物制劑的研發、生產、銷售為一體的綜合性制藥集團企業。目前在中國共擁有五家生產基地，員工總數超過一萬人，營銷網絡已遍布中國及全球，真正實現了立足香港、服務中國、輻射全球的業務網絡覆蓋。本集團秉承“愛我中華，報效祖國”的企業理念，致力于將環境、社會及管治納入集團日常運營及管理，自覺履行社會責任，并以創造集團員工、客戶及股東的利益為目標，使運營至最佳效益，實現集團的長遠、持續發展。



集團榮譽



中国化学制药工业协会
China Pharmaceutical Industry Association

2015中国化学制药行业原料药出口型
优秀企业



中国化学制药工业协会
China Pharmaceutical Industry Association

2015中国化学制药行业工业
企业综合实力百强

广东省科学技术厅



授予珠海联邦制药股份有限公司
“高新技术企业”

广东省科学技术厅

广东省糖尿病生物药物
工程技术研究中心



中国医药企业管理协会
Chinese Pharmaceutical Enterprises Association

2015最具人气上市公司十强



中国医药工业信息中心
China Pharmaceutical Industry Information Center

2015年中国医药研发产品线
最佳工业企业



南方医药经济研究所

2014年度中国制药工业百强第23位



中国医药保健品进出口商会
CHINA CHAMBER OF COMMERCE FOR IMPORT
& EXPORT OF MEDICINES & HEALTH PRODUCTS

2014年原料药出口龙头企业



中国医药保健品进出口商会
CHINA CHAMBER OF COMMERCE FOR IMPORT
& EXPORT OF MEDICINES & HEALTH PRODUCTS



中国医药企业管理协会
Chinese Pharmaceutical Enterprises Association

中国医药企业制剂国际化先导企业



中国化学制药工业协会
China Pharmaceutical Industry Association

2014中国化学行业工业企业
综合实力百强

工作環境素質

【平等 關愛 共同發展】

本集團在全國擁有五家生產基地，包括香港聯邦制藥廠有限公司、珠海聯邦制藥股份有限公司、珠海聯邦制藥股份有限公司中山分公司、聯邦制藥（內蒙古）有限公司、廣東開平金億膠囊有限公司，員工總計11500人。集團擁有團結、勤奮、充滿活力的雇員團隊，協助集團充分把握發展機會，并一貫致力於培養優秀人才，為每一位員工提供公平的薪酬福利、培訓及晉升機會。同時，集團會定期評定員工薪酬機制，以確保其公平且具有競爭力。此外，集團還為員工購買醫療、養老和生育等保險。

產品	生產基地
中間體、原料藥和制劑產品	聯邦制藥（內蒙古）有限公司
原料藥、生物制劑和制劑產品	珠海聯邦制藥股份有限公司
制劑產品	珠海聯邦制藥股份有限公司中山分公司
制劑產品	香港聯邦制藥廠有限公司
空心膠囊	廣東開平金億膠囊有限公司



健康與工作安全

聯邦制藥堅持以安全生產為宗旨，竭誠為員工提供健康、安全的工作環境。集團的生產相關崗位均配備有安全生產SOP，並定期組織全體員工參加各項安全專題活動，例如安全生產消防演習、車間安全培訓、職業健康培訓等。持續促進員工提高自身的安全意識和技能，為集團安全運行提供保障，營造良好的安全生產環境。此外，集團還定期組織全體員工進行全面健康體檢，並邀請專業人士進行健康、衛生知識講座，為員工提供全方位的健康指導及相關培訓。



員工消防應急逃生演練

員工培訓

對員工的培訓和教育是企業永葆青春的動力。聯邦制藥將員工培訓作為企業不斷提升效益的源泉，本集團向每一位員工提供入職培訓及豐富多樣的個性化崗位培訓。並結合國家相關藥政法規，按照各職能部門的培訓需求，制訂年度培訓計劃，以期不斷提升員工專業化水平。集團已將團隊拓展培訓、GMP培訓、管理培訓、產品專員培訓等列入日常培訓計劃。由於藥品安全關乎大眾的生命健康，因此作為國內首家一次性全廠通過GMP認證的制藥企業，聯邦制藥始終秉承生產一流產品的企業目標，促進員工深入了解

GMP管理規範，嚴謹對待制藥過程中的每一環節，保證產品質量安全。

此外，本集團鼓勵員工進修或考取相關專業資格。截止目前，集團研究生占員工總數為0.71%，本科生占員工總數為13.97%，專科及其他占員工總數為85.22%，另外還具有執業藥師資格員工93人。



新員工入職培訓



新員工拓展培訓



員工參與

集團重視維護員工工作與生活間的平衡，為進一步豐富員工業餘生活，集團推動成立了的各具特色的社團組織，包括乒乓球協會、羽毛球協會、籃球協會、足球協會、臺球協會、登山協會、騎行協會、舞蹈協會等。年內，各社團積極開展豐富的文體活動，吸引越來越多的員工參與其中。

為推動企業文化建設，集團自1997年開始陸續創辦企業刊物《聯邦人報》及《聯邦人畫報》。刊物內容全部源于員工投稿，為大家及時了解企業動態提供了良好平臺。



員工文藝表演



企業刊物《聯邦人畫報》、《聯邦人報》

集團下屬各單位相繼成立文化活動團隊，定期集中組織開展豐富多彩的企業文化活動。如籃球、羽毛球比賽、樂跑馬拉鬆、聯邦杯技能競賽等，并圍繞重大節假日開展相應主題的員工團體活動，如婦女節演講大賽、中秋節游園活動、迎新春晚會等。增添節日氣氛的同時，促進員工相互交流，讓員工感受家一般的溫暖。



羽毛球聯賽



樂跑馬拉鬆

環境保護

【綠色生產 持續發展】

環保是企業的生命綫，聯邦制藥以高度的社會責任感，堅持“環保優先”的可持續發展觀，正確處理發展與環保的關係。本集團圍繞國家環保戰略，不斷投入資源，引進國際最先進的技術和設備，配備一流的專業團隊，傾力打造綠色生產力，形成環保循環經濟產業鏈，實現環境保護與經濟發展雙贏。

環境保護

完善的環保系統

聯邦制藥環保系統是國內同行業配置較完善、投資比例較高的處理系統，是集生化、物化、好氧、厭氧于一體的大型的綜合污水處理中心，廢水、廢氣排放指標均符合國家相關標準和環保要求。為提高環境管理水平，提升環境績效和員工環保意識，集團成功導入ISO14001國際標準環境管理體系。基于對環保工作的高度重視與創新投入，于2014年受邀成為“中國環境友好企業聯盟理事單位”。



中國環境友好企業聯盟理事單位



環境保護優秀企業



廢水處理

聯邦制藥堅持始終堅持走綠色環保可持續發展之路，在工程建設、企業發展、生產運營的過程中，始終把環保建設作為重中之重。污水處理採用“預處理—水解酸化—厭氧系統（UASB）—好氧系統（CASS）—接觸氧化—二沉池—計量槽”的工藝，配有生化運行、環保檢測室、四效蒸發、機修、電儀等多個工段，對廢水處理的每個環節嚴格把關，並建立了各種應急預案及管理制度，最大程度地保證污水處理設施24小時連續正常運轉和廢水達標排放。此外，集團投資建設了COD在綫監測系統，所有排水在總排水口經COD在綫監測後達標排放，該系統與政府環保在綫監測平臺聯網，實現了數據的及時傳輸和監測。



集團的化學需氧量（COD）、生化需氧量（BOD₅）、懸浮固體（SS）及酸鹼值（pH）等環保指標均符合國家或政府相關標準。



廢氣處理

集團建立了除臭系統與沼氣脫硫系統，主要包括引風系統、等離子分解、液碱噴淋吸收、生物吸附等，對來自厭氧UA反應罐和水解酸化池等環保設施在運行中所產生的異味氣體排放源都做了密封處理，採用密封管道進行收集，處理後達標排放，達到徹底除臭的目的。

集團的二氧化硫（SO₂）、氮氧化物（NO_x）及粉塵的環保指標均符合國家相關標準。



固廢處理

集團嚴格按照國家對危廢固廢的管理規定，具備相應的固廢危廢管理制度、記錄及應急預案，實現了合理合法、清晰明確的的廢物處理。其中，發酵菌渣轉移到具有危險廢物經營許可資質的公司進行處置再利用，生產有機肥；污泥轉移至具有危廢經營許可資質的公司進行綜合處置利用。

環境可持續發展

集團力爭創建“安全、環保、高效”的可持續經營模式，努力提升生產工藝，先進型和環境友好型水平。憑藉着不斷創新與進取，聯邦制藥將繼續朝着環保、節能、國際化管理的企業目標努力，在綠色生產、持續發展的道路上不斷前進。

● 循環經濟產業鏈

集團內蒙古公司通過收購當地優質玉米，使農民收益增加，有效促進當地經濟發展。目前已經形成了玉米發酵——6-APA中間體——阿莫西林原料——阿莫西林制劑產品的循環經濟產業鏈，上游對接玉米產地、澱粉加工企業，中游有中間體原料成品，下游對接有機肥制造企業，發酵產生的副產品廢菌渣經無害化處理後制成有機復合肥料，實現變廢為寶。集團打造良性的循環經濟產業鏈，努力向更高、更優的標準邁進。

● 優化生產工藝

集團自主創新研發的“綠色酶法”阿莫西林原料藥工藝是目前世界上最先進的生產工藝。相比于傳統化學法工藝，在環境友好生產方面極大改進。

● 優化廢水和廢氣處理

加強中水回用，降低一次水的用量；針對高濃度廢水處理，實施MVR(高濃度廢水超濃縮)技術。該技術可從源頭極大減少污染物如COD、BOD、無機鹽等的產生。廢氣處理方面，將低溫等離子技術應用於廢氣末端處理及廢氣後續處理。

● 資源循環利用

固廢處理後產生的沼氣，經脫硫處理通過密封管道引入鍋爐燃燒，每日可節省標煤15噸。實現了節能減排，資源循環利用。

● 園區綠化

不斷增加園區綠化面積，傾力打造綠色、環保花園式工廠。



運營慣例

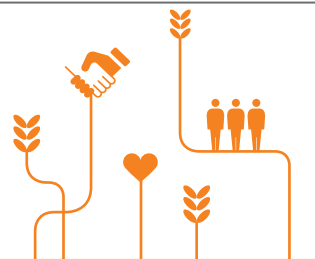
【質量塑造品牌，誠信關乎未來】

本集團致力於維護良好的商業道德和誠信。自成立初至今，集團在內部制訂和不斷完善運營管理及監管機制，以確保集團的可持續發展。開發卓越優質產品，造福人類健康事業，是聯邦人的共同追求；“讓生命更有價值”是聯邦制藥一如既往的承諾。

垂直一體化的生產經營模式



注:相同顏色區域表示同類產品，經歷從中間體-原料藥-制劑的上游至下游的生產環節。



供應鏈管理

集團擁有嚴格的內部監控體系，並遵從國家相應的法律、法規。在挑選供應商的過程中，始終採取公平、誠信的投標程序。我們相信在良好商業慣例下的公平競爭，並旨在與供應商、合作伙伴建立相互信任的長期合作關係。因此，集團選擇供應商是基于需求、價格、質量、服務可靠等標準。此外，集團擁有垂直一體化的生產經營模式，所生產的醫藥中間體、原料藥可供應集團下游制劑產品的生產需要。生產成本得以較好控制的同時，產品品質得以嚴格保證，綜合競爭實力優勢顯著。

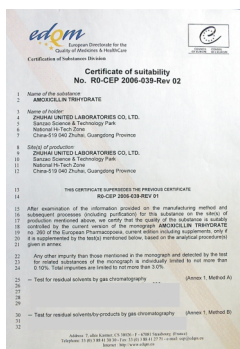
產品責任

聯邦制藥以品牌開拓市場，以質量保證品牌，嚴格遵循GMP標準進行生產及管理，建立有完善的質量保證體系和售後服務體系，是中國率先取得全面GMP認證的綜合性制藥企業。此外，集團還有多個原料藥產品通過歐盟CEP、美國FDA、日本、俄羅斯等官方權威機構認證。集團致力於為消費者提供安全、有效、高品質的藥品。

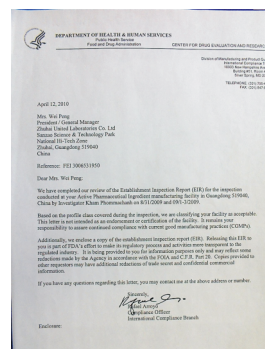
運營慣例



優秀產品獎證書



阿莫西林CEP證書



氨苄西林通過美國FDA認證

反貪污

聯邦制藥重視誠信、公正的原則，此原則均反映在集團相關政策和運營程序上。集團內部建立了一套健全的內部監管機制，堅決杜絕貪污和欺詐行為的發生。

集團內部審計、監督部門會及時進行獨立審計工作，深刻分析事件的起因、過程和解決方案，並且不斷尋求及推進更為有效的防範、管理措施，並定期組織員工參加相關主題的培訓與研討活動。促使整體機制更為完善有效，積極保障集團所有股東的資產及利益。

社會參與

【愛我中華 報效祖國】

自成立以來，聯邦制藥始終秉承着“愛我中華、報效祖國”的理念，在為中國醫藥市場提供優質藥品的同時，也積極投身于社會公益事業，用真情回饋社會。截至2015年12月，集團完成對外捐贈項目30餘個，捐贈總額近人民幣一億元，主要用于助學、救災及扶貧。

聯邦教育獎學金

從1998年起至今，集團累計捐資人民幣4600萬元先後在全國38所醫學、藥學高校設立專項“聯邦教育獎學金”，大力支持祖國醫藥教育事業的發展。據統計，從1998年至2008年期間，集團資助獎學金高達3000萬元；2010至2015年期間，集團資助獎學金達1600萬元。惠及全國50餘所高校，其中包括中國醫科大學、首都醫科大學、中國藥科大學、沈陽藥科大學、重慶醫科大學、同濟醫科大學等，累計受益學子達4.8萬名。聯邦制藥還將繼續支持中國醫學教育事業的發展，以實際行動為未來醫藥人才的培養貢獻力量。



從1998年起至今，獎學金累計總額
4600萬人民幣



在全國**38**所
高校設立“聯邦制藥教育獎學金”



資助高校**50**餘所



累計受益學子**4.8**萬名

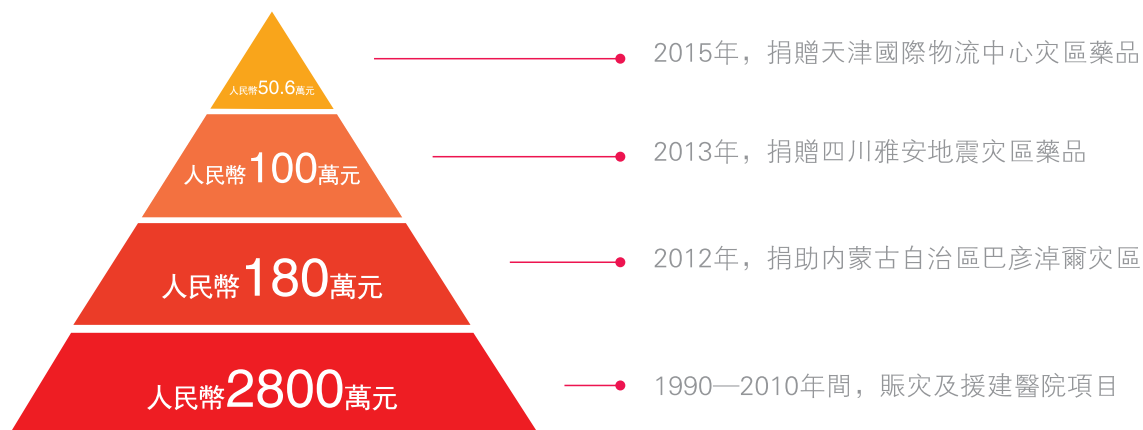
社會參與

情系災區

集團于成立初期到2010年的二十年間，向包括“非典”、汶川地震、青海玉樹地震等在內的重大災害捐款及捐贈物資累計達人民幣2800萬元。并于2008年，集團出資1200萬元援建位于四川地震災區的“聯邦愛心醫院”，為了更好、更快地滿足愛心醫院的診療需要，還額外捐贈包括X光機、多功能麻醉機、全自動生化分析儀、救護車等在內的價值120萬元的醫療及輔助設備。2012年，集團捐款180萬元幫助內蒙古自治區巴彥淖爾市抗洪救災及災後重建。2013年，集團向四川雅安地震災區捐助100萬元賑災藥品。2015年8月，天津港國際物流中心危險品倉庫發生爆炸，聯邦制藥始終密切關注救援工作進展情況，積極做好災區急需藥品的應急準備，捐贈價值50.6萬元的用于治療呼吸道及皮膚組織嚴重感染的藥物——聯邦“倍能安”共7000瓶。聯邦人始終秉承“愛我中華，報效祖國”的理念，贏得了社會各界的廣泛認可。



2015年捐贈天津災區



志願者活動



聯邦制藥作為一家熱心公益事業，具有高度社會責任感的企業，已多次組織員工進行無償獻血，被授予“熱心公益，無償獻血”愛心企業稱號。年內，集團工會多次組織員工開展無償獻血活動。僅2015年9月期間就有百餘名員工積極參與，獻血總量超過50000毫升，充分體現了聯邦人無私奉獻、服務社會的大愛精神。

回饋社會



關愛兒童

聯邦人心系貧困兒童成長，致力於希望工程建設。2015年世界讀書日期間，聯邦制藥在集團內部發起了“捐一本好書，幫一群孩子”的愛心捐書倡議活動，為珠海市的貧困兒童捐贈圖書。此次的活動小組成員還親自將圖書送到協作者基地，為孩子們送上一份濃濃愛心和關懷。



敬老活動

聯邦制藥積極倡導“百善孝為先”的傳統文化，家庭養老首推其中，社會養老義不容辭。集團全體員工積極相應，關注老人、關愛老人，為“孝老敬老”成為社會新常態而貢獻自己的力量。

2015年7月，集團內蒙古分公司聯手珠海分公司組織專人前往巴彥淖爾市康泰老人樂園慰問，為生活在那裏的老人們送上慰問品，還特地為老人們舉辦了一場特別的文藝演出。



扶貧幫困



聯邦制藥倡導“助人為樂、奉獻愛心”精神。2015年，聯邦制藥發起了向西藏林芝波密縣貧困地區捐贈衣物的“衣舊暖心”活動，公司員工積極響應。本次活動共募集衣物、文具、書籍、體育用品等千餘件。聯邦人用愛心和行動獲得了廣東省第七批援藏工作隊授予的“心系邊疆，漢藏情濃”表彰。

軍民共建



聯邦制藥深入貫徹新時期雙擁共建精神，本着“強企不忘報國，興企不忘擁軍”的宗旨，出資人民幣50萬元援建中國人民解放軍邊防團“聯邦哨所”，極大地改善了戍邊官兵的執勤和生活條件，進一步激發了官兵扎根邊疆、衛國戍邊的精神動力，充分體現了企業對國防建設的關心和重視。此外，2015年八一建軍節期間，集團組織慰問團向廣東省當地武裝部送去慰問金并致以節日的問候。

讓 生 命 更 有 價 值
Our mission is to make life more valuable



 聯邦制藥國際控股有限公司
The United Laboratories International Holdings Limited