



北京北大青鳥環宇科技股份有限公司
Beijing Beida Jade Bird Universal Sci-Tech Company Limited
(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

第一季度業績公佈

截至二零零一年三月三十一日止期間

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)創業板(「創業板」)之特色

創業板乃為帶有高投資風險之公司提供一個上市之市場。尤其在創業板上市之公司毋須有過往溢利記錄，亦毋須預測未來溢利。此外，在創業板上市之公司可因其新興性質及該等公司經營業務之行業或國家而帶有風險。有意投資之人士應瞭解投資於該等公司之潛在風險，並應經過審慎周詳之考慮後方作出投資決定。創業板之較高風險及其它特色表示創業板較適合專業及其它資深投資者。

由於創業板上市之公司屬新興性質（乃屬發展階段），在創業板買賣之證券可能會較在聯交所主板買賣之證券承受較大之市場波動風險（在創業板所買賣證券之市場波動幅度或會較聯交所主板市場之證券為大），同時無法保證在創業板買賣之證券會有高流通量之市場。創業板發佈資料之主要方法為在聯交所為創業板而設之互聯網網頁上刊登。上市公司毋須在憲報指定報章刊登付款公佈披露資料。因此，有意投資之人士應注意，彼等須閱覽創業板網頁，方可取得創業板上市發行人之最新資料。

聯交所對本公佈之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈全部或任何部份內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

本公佈包括之資料乃遵照香港聯合交易所有限公司《創業板證券上市規則》之規定而提供有關北京北大青鳥環宇科技股份有限公司(“本公司”)之資料。本公司各董事願就本公佈共同及個別承擔全部責任，並在作出一切合理查詢後確認，就彼等所知及所信：(i)本公佈所載之資料在各重大方面均屬準確完整，且無誤導成份；(ii)本公佈並無遺漏其他事實致使本公佈所載任何內容產生誤導；及(iii)本公佈所表達之一切意見乃經審慎周詳考慮後始作發表，並以公平合理之基準及假設為依據。



北京北大青鳥環宇科技股份有限公司
Beijing Beida Jade Bird Universal Sci-Tech Company Limited
(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

第一季度業績公佈

截至二零零一年三月三十一日止期間

概要

- 實現營業額人民幣 13,512,000 元，較去年同期約增長 22 倍
- 創造純利人民幣 2,404,000 元
- 每股盈利為人民幣 0.25 分
- 青鳥網關防火牆 JB-FW1 V2.0 產品、青鳥網絡信息監察系統 JB-Search V2.1 產品和青鳥安全網關 JB-SG2 V2.0 產品被中國軟件行業協會評為“二零零零年度國產優秀軟件產品”
- 在廣東省廣州、深圳和海南省成立分支銷售機構及三家分支銷售代理
- 在四川省成都、重慶和雲南省與八家代理商簽訂協定
- 與江蘇省保密局、甘肅省保密局、河北省公安廳、黑龍江省公安廳、新疆省公安廳建立策略性聯盟

第一季度業績

北京北大青鳥環宇科技股份有限公司(「本公司」)及其附屬公司(「本集團」)的董事會(「董事會」)謹此提交本集團截至二零零一年三月三十一日止三個月之未經審核綜合經營業績，連同二零零零年同期之未經審核比較數字載列如下：

		截至三月三十一日止三個月	
	附註	二零零一年 人民幣千元	二零零零年 人民幣千元
收入	2	13,512	581
經營費用：			
材料及設備		(7,864)	(751)
聘用成本		(3,547)	(1,055)
固定資產折舊		(978)	(443)
其他經營費用		(2,446)	(310)
經營虧損		(1,323)	(1,978)
利息收入		3,727	-
稅前溢利(虧損)		2,404	(1,978)
稅項	3	-	
股東應佔溢利(虧損)		2,404	(1,978)
每股盈利(虧損)，基本(人民幣分)	4	0.25	(0.28)

1. 集團重組及呈報標準

本公司於二零零零年三月二十九日在中華人民共和國依據《中華人民共和國公司法》成立為有限責任之外商投資股份有限公司。本公司於二零零零年七月二十七日在香港聯合交易所（「聯交所」）創業板上市。

二零零零年四月十七日，本公司完成了於二零零零年七月二十日發佈之招股章程所述的一項重組（「重組」）。重組涉及續營受共同控制的企業的業務。該等重組以合併會計法被視作同一利益合併處理，並假設該重組已於二零零零年一月一日完成，且由本公司從二零零零年一月一日起持續開展該等業務。

本公司經審核綜合業績中之主要會計準則乃遵照香港會計師公會頒佈的香港會計準則及香港一般公認之會計準則制訂。

2. 收入

收入包括銷售嵌入式系統產品及提供全面解決方案服務相應稅後收入如下：

	截至三月三十一日止三個月	
	二零零一年 人民幣千元	二零零零年 人民幣千元
銷售嵌入式系統產品	12,847	18
提供全面解決方案服務	665	563
總收入	13,512	581

3. 稅項

企業所得稅

本公司位於北京市新技術產業開發試驗區，享有 15% 之優惠企業所得稅稅率。本公司自二零零零年起(即首個營運年度)三年免繳企業所得稅，其後第四至第六年則享有 50% 減免。

增值稅

本公司的增值稅為於中華人民共和國銷售或提供加工、維修及置換服務所收取費用之 17%。本公司支付之增值稅可用以抵銷按銷售額所產出之增值稅以確定應付增值稅淨額。

營業稅

本公司須就其於中華人民共和國提供保養、支援及培訓等服務收益計提營業稅。營業稅率為總收益 5%。

4. 每股盈利

本公司截至二零零一年三月三十一日止三個月的每股基本溢利乃分別根據可分配之股東應佔溢利人民幣 2,404,000 元（二零零零年：淨虧損約人民幣 1,978,000 元），及按附註 1 所述之呈報基準，所計算的加權平均數 964,000,000 股（二零零零年：已調整因就本公司於二零零零年十二月進行之股本拆細的影響所計算的加權平均數 700,000,000 股）之已發行股本計算。

由於並無潛在可攤薄之已發行普通股，因此並無列示每股攤薄盈利。

中期股息

董事會不建議派發中期股息(二零零零年：無)。

業務回顧

概述

本公司於二零零一年第一季度業績繼續穩步增長。截至二零零一年三月三十一日止三個月收入為人民幣 13,512,000 元，純利為人民幣 2,404,000 元。與去年同期比較，收入總額上升 22 倍。

儘管本季度資訊科技行業處於低迷調整階段，得力於本公司的專有技術和各部門的共同努力，相關產品的開發及銷售仍保持著良好的發展。通過獲得政府許可證及謀求與戰略夥伴合作，公司的市場競爭力和盈利能力進一步增強。公司對外致力於產品的市場推廣，對內提高工作效率和管理水平，使得本公司的財務狀況繼續向良好方向發展。

一、 嵌入式系統部分

本公司已完成 EEPROM 模型的設計仿真，正在進行包含嵌入式 EEPROM 模組的電路設計。

另外，本公司已完成基於 VHDL 的高層級設計方法學研究並通過技術鑒定。本公司已完成 8 位微型處理器版圖設計，目前正在進行流片前的 FPGA 功能驗證。

在專用晶片方面，本公司正在進行計時器電路、頻率顯示電路等混合訊息積體電路的設計。

二、 產品發展

安全晶片

本公司正在和江南計算技術研究所聯合設計與開發第三代安全晶片。該電路的演算法已獲得國家有關機構許可，具有 128 位元分組密碼演算法，將採用嵌入 EEPROM 的 0.35 μ m CMOS 工藝製造。目前已完成邏輯設計，正在進行佈局佈線和 Foundry 前的準備工作。

網絡安全系統

本公司完成網關防火牆產品的版本升級，推出 V2.0 版本，修改完善了原有功能，並準備調整核心級以增加新的功能；訪問控制網關產品完成 V1.0 版本的市場定位，正在進行 V2.0 版本的升級開發。此外，本公司已對 VPN 加密網關產品開發完成 V1.0 版本，實現了閘道對閘道，閘道對 Win98 加密用戶端的全方位安全解決方案，目前正在進行用戶測試。本公司還針對網路攻防應用系統開展了研發工作。

本公司已開發出 SJY 01 -A 密碼卡，SZD 02 密碼卡和 STY04 密碼卡。SJY01-A 是採用本公司設計生產的 SSP01 加密演算法晶片結合 RSA 演算法的 PCI 匯流排加密卡。SZD02 銀行終端認證卡是採用本公司研製生產的 SSX03 演算法晶片，用於銀行資料認證的加密卡。SJY04 加密卡是採用 SSP01 演算法晶片的 PCMCIA 和 PCI 加密卡，使用於移動用戶（如筆記本型電腦）、VPN 等廠商的硬件保密產品。目前，這幾種產品已定型進入小批量試生產。

聰明卡應用系統

由於物流管理專案的進展，經過瞭解用戶需求和市場調研，本公司開發了物流管理中的電子貨櫃標籤產品，採用無接觸技術進行倉儲物質的分類和檢索。對於房地產行業中的小區物業管理需求，編制了物業軟件並且進行了測試。

GPS 應用系統

本公司加強市場調研，進一步瞭解 JB-350 M 用戶群需求，努力按照需求研究產品的開發方向及功能定義。公司計劃對 JB-420M 產品進行市場調研，並且已研製出計程車調度系統，並進行市場開發。

本公司利用現有 GPS、GIS 及 GSM 公網系統，開發長途客貨運輸及物流配送等專用 GPS 產品。

無線消防報警系統

本公司已完成海口市消防通信指揮系統。現正在開展區域無線消防報警系統的設計，已初步完成了原理設計及部分硬件電路。

此外，本公司對第三代無線消防報警系統的發射機及接收機進行了試驗。

三、生產

安全晶片

本公司已完成第二代安全晶片 GK96 的試生產，正在與加工廠家洽談批量生產合同。

網路安全系統

本公司於本季度生產網關防火牆 30 套。

本公司對青島網關 VPN 機器，青島網關加密用戶端，SJY01-A 密碼卡，SJY02 銀行終端認證卡和 SJY04 加密卡進行了生產前使用測試。

聰明卡應用系統

本公司於二月份開始研製倉儲貨櫃電子標籤自動查詢系統，並針對校園卡應用生產 100 台 IC 卡消費機和 IC 卡門鎖。

GPS 應用系統

本公司對於第一代 GPS 應用系統（JB230M）產品的類比實際應用系統進行聯調。公司已購買第一代 GPS 應用系統（JB230M）產品的元器件，進入產品的投產。

無線消防報警系統

本公司正全面開始生產第二代無線消防報警系統，現繼續全面生產及組裝現有無線消防報警系統產品。

四、有關批文及許可證

在中國軟件行業協會推出的二零零零年度推薦優秀軟件產品中，青鳥環宇的青鳥網關防火牆 JB—FW1 V2.0 產品、青鳥網絡信息監察系統 JB—Search V2.1 產品和青鳥安全網關 JB—SG2 V2.0 產品在經過專家委員會的嚴格評審後，獲得“二零零零年度國產優秀軟件產品”稱號。

本公司和江南計算技術研究所合作開發的第三代安全 IC 正在設計過程中，待設計完成並通過國家相關部門審定後，即可辦理申請批文手續。

目前本公司正在準備 SJY 01 -A 密碼卡，SZD 02 密碼卡和 STY04 密碼卡的有關安全審查材料，擬上報國家密碼管理委員會辦公室。

五、市場推廣

本公司已在廣東省廣州、深圳和海南省成立分支銷售機構及三家分支銷售代理，在四川省成都、重慶和雲南省已與八家代理商簽訂協定。

本季度，本公司參加了各類型的資訊科技行業研討會。其中包括在北京召開的中國電子商務展，三月在甘肅省、深圳、成都分別召開用戶研討會。

本公司與江蘇省保密局、甘肅省保密局、河北省公安廳、黑龍江省公安廳、新疆省公安廳建立策略性聯盟，並在本公司網站公佈產品手冊，在《電腦世界報》上連續 40 周每周刊登青鳥網關防火牆的廣告，以提高本公司產品的知名度。

未來展望

在過去的一個季度裏，本公司較去年第一季度取得了顯著快速的發展。本公司在過去及未來在科研及產品開發方面的大力投入，以及對國內及國際市場的積極拓展，必將對未來各方面業務發展提供廣闊的技術空間與市場空間，推動業務長期與穩定的發展。

隨著對信息行業發展的重視，網絡成爲一個國家經濟發展和社會進步的重要因素。信息科技行業尤其是互聯網，更被認爲是“中國改革的新動力”。本公司預計在日後的行業發展中，必然對新型的網路安全產品有著大量的需求，本公司必會投入相當的資源加大對相關產品的研發與升級，以適應整個行業市場的發展需求，爭取獲得最大的收益。

本公司積極謀求與國內外知名高科技公司進行合作交流，建立戰略合作夥伴關係。目前本公司正籌備與德國一家高科技公司合作在上海建立生產網路安全設備的公司，於五月份正式簽署合資協定。預計可於今年下半年投產，屆時將增加本公司盈利能力，以及在該領域的技術水平與競爭力。

本公司有關無線消防的重點專案「海南省海口市消防通信指揮系統」正在積極開展；「119消防通信指揮系統」已於今年四月建成並正式投入使用。對於城市火災自動報警監控系統，本公司正致力於擴大用戶群，建立監控網路。該專案的全面啓動將提高本公司產品的知名度，並可望在未來帶來可觀的收入。

今年五月，本公司參加了第四屆中國北京高新技術產業國際周暨中國北京國際科技博覽會和國際投融資大會。來自中關村高科技園區、全國乃至全世界的知名企業必將借此機會展示其旗艦產品及最新科研成果，這將是本公司與業界加強學習，增進交流、瞭解的一個絕好機會，也是本公司提高產品知名度，獲得客戶，瞭解市場發展方向的一個主要渠道。

本公司憑藉其專有技術及資本市場的雄厚實力，必然會在激烈的市場競爭中取得良好發展，亦會加強與國際相關行業公司的合作，致力帶動中國高科技行業的發展，開闢新的發展道路。

董事及監事之股票權益

依據香港證券(披露權益)條例第 29 條，於二零零一年三月三十一日，除透過 Heng Huat Investments Limited (「Heng Huat」) 以信託形式所持有本公司股份外，任何董事及監事或其關連人士未有本公司股份之個人、家族、公司或其他權益。

Heng Huat

許振東先生、張萬中副教授及劉越副教授(全均為執行董事)乃分別持有 Heng Huat 已發行股本 100 股股份中 60 股、20 股及 20 股之受託人。許振東先生、張萬中副教授及劉越副教授亦為 Heng Huat 之董事。

根據於二零零零年七月十九日作出作為契據之信託聲明，許振東先生、張萬中副教授及劉越副教授聲明彼等作為受託人持有 Heng Huat 之股份，受益人為青島集團及本公司之 477 位僱員。Heng Huat 及 Gameraian Limited 乃致勝資產有限公司（“致勝資產”）之兩位股東，分別實益擁有致勝資產已發行股本約 93.37%及約 6.63%。董事及監事被視作於本公司股本中擁有的實際權益如下：

<u>董事/監事</u>	<u>權益類別</u>	<u>股份數目</u>	<u>被視作於本公司股本中擁有的實際權益的百份比</u>
許振東	其他	76,874,140	7.97%
張萬中	其他	21,732,240	2.25%
劉 越	其他	21,732,240	2.25%
徐祇祥	其他	8,086,500	0.84%
陳 鐘	其他	8,086,500	0.84%
楊芙清	其他	12,129,750	1.26%
王陽元	其他	12,129,750	1.26%
張永利*	其他	4,043,250	0.42%
李 春*	其他	336,680	0.03%
範熠旻*	其他	151,600	0.02%

* 監事

董事及監事獲取股票之權利

除上述所披露，截至二零零一年三月三十一日，本公司的董事或監事未有獲得本公司 H 股股票的購股權。於二零零一年三月三十一日，任何董事或監事均未有獲得本公司 H 股股票之權利。

主要股東

於二零零一年三月三十一日，唯一直接或間接有權行使或控制行使本公司股東大會投票權 10%或以上，或擁有本公司已發行股本 10%或以上權益之人士如下：

股 東	發起人股份數目	於本公司之概約實際權益
北京大學（附註 1）	221,345,350	22.96%
北京市北大青鳥軟件公司 （“青鳥軟件”）（附註 2）	136,345,350	14.14%
致勝資產（附註 3）	220,000,000	22.82%
Heng Huat（附註 3）	205,414,000	21.31%

附註：

- (1) 北京大學透過青鳥軟件、青鳥、宇環、北京天橋於本公司擁有實際權益，包括：
 - (a) 由宇環持有之 85,000,000 股股份（佔本公司已發行股本約 8.82%），而宇環由北京大學實益全資擁有；
 - (b) 青鳥軟件持有之 110,000,000 股股份（佔本公司已發行股本約 11.41%），而青鳥軟件由北京大學實益全資擁有；
 - (c) 透過青鳥持有之 18,400,000 股股份（佔本公司已發行股本約 1.91%），而青鳥乃由北京大學持有 46% 權益；及
 - (d) 透過北京天橋持有之 7,945,350 股股份（佔本公司已發行股本約 0.82%），而北京天橋乃由北京大學持有 10.60%。
- (2) 青鳥軟件之權益包括：
 - (a) 青鳥軟件持有之 110,000,000 股股份（佔本公司已發行股本約 11.41%）；
 - (b) 透過青鳥持有之 18,400,000 股股份（佔本公司已發行股本約 1.91%），而青鳥乃由北京大學持有 46% 權益；
 - (c) 透過北京天橋持有之 7,945,350 股股份（佔本公司已發行股本約 0.82%），而北京天橋乃由北京大學擁有約 10.60%。
- (3) 致勝資產乃根據公司條例於香港註冊成立之有限公司，分別由 Gameraian Limited 及 Heng Huat 持有其約 6.63% 及約 93.37% 股權。Gameraian Limited 乃新世界數碼基地有限公司之全資附屬公司，而新世界數碼基地有限公司之股份在聯交所主板上市。Heng Huat 乃于英屬處女群島註冊成立之公司，由本公司三位執行董事作為受託人持有其全部已發行股本，受益人為青鳥集團及本公司之合資格僱員。

保薦人權益

於二零零一年三月三十一日，本公司保薦人大福融資有限公司（“大福”）的聯營公司 – 新世界數碼有限公司持有本公司發起人股 70,000,000。此外，新世界數碼有限公司透過其另一全資附屬公司 – Gameraian Limited，持有 6.63% 擁有本公司發起人股 220,000,000 的另一公司 – Heng Huat。除上述披露，大福（包括其董事及職員）或相關人員均未擁有本公司股票權益。

依據二零零零年七月十九日本公司與大福融資有限公司所訂立之保薦人協定，大福融資有限公司已收取就二零零零年七月二十七日至二零零二年十二月三十一日期間出任本公司保薦人的有關費用。

競爭權益

概無本公司董事或管理層股東（定義見創業板上市規則）於與本公司業務出現競爭或可能競爭中擁有權益。

審核委員會

本公司在二零零零年七月五日設立一個審核委員會，並按照創業板上市規則第 5.23、5.24 和 5.25 條制定其職權範圍。審核委員會之主要職責為審閱本公司財務申報程式及內部監控制度。審核委員會僅有二位成員，即為兩位獨立非執行董事劉永平女士及南相浩教授。

本公司 H 股股票之購買、銷售和贖回

截至二零零一年三月三十一日，本公司未有購買、銷售和贖回任何本公司上市之 H 股股票。

承 董 事 會 命
許 振 東
主 席

二零零一年五月十五日

本公佈由刊登日期起計在創業板網站內「最新公司公佈」網頁上保存七日。