



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)

第三季度業績公佈

截至二零零一年九月三十日止期間

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)

第三季度業績公佈

截至二零零一年九月三十日止期間

概要

- 實現營業額人民幣 69,446,000 元，較去年同期約增長 133%。
- 創造純利人民幣 20,723,000 元，較去年同期約增長 27%。
- 每股盈利為人民幣 2.15 分。
- 經國家密碼管理委員會辦公室批准，本公司獲得「商用密碼產品銷售許可證」的資格。
- 青鳥網關防火牆產品 JB-FW1 (V2.2) 經中國國家信息安全測評認證中心測評後，獲得國家信息安全產品認證證書。
- 河北北大青鳥環宇消防設備有限公司的四項產品，通過了中國消防產品質量認證委員會的檢驗，取得 ISO9002 質量認證，准許使用消防產品安全認證標誌。
- 建議投資 60,000,000 美元於中芯國際。除投資本身可帶來可觀回報外，亦可提昇 ASIC 設計的水平，加強 ASIC 產品的競爭力。

第三季度業績

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九月三十日止三個月及九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：

	附註	1/7/2001 至 30/9/2001 人民幣千元	1/7/2000 至 30/9/2000 人民幣千元	1/1/2001 至 30/9/2001 人民幣千元	1/1/2000 至 30/9/2000 人民幣千元
收入	2	28,652	14,110	69,446	29,776
經營費用：					
材料及設備		(10,978)	(3,128)	(29,547)	(4,688)
聘用成本		(3,951)	(2,567)	(12,233)	(4,750)
固定資產折舊		(1,124)	(728)	(3,154)	(1,700)
其他經營費用		(3,219)	(3,224)	(8,383)	(4,820)
經營盈利		9,380	4,463	16,129	13,818
其他（支出）收入，淨額		(2,188)	2,506	4,522	2,534
稅前盈利		7,192	6,969	20,651	16,352
稅項	3	-	-	-	-
稅後盈利		7,192	6,969	20,651	16,352
少數股東權益		72	-	72	-
股東應佔盈利		7,264	6,969	20,723	16,352
每股盈利，基本（人民幣分）	4	0.75	0.79	2.15	2.15

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：

	1/7/2001 至 30/9/2001 人民幣千元	1/7/2000 至 30/9/2000 人民幣千元	1/1/2001 至 30/9/2001 人民幣千元	1/1/2000 至 30/9/2000 人民幣千元
銷售嵌入式系統產品	22,977	4,450	53,588	4,478
提供全面解決方案服務	5,675	9,660	15,858	25,298
總收入	<u>28,652</u>	<u>14,110</u>	<u>69,446</u>	<u>29,776</u>

3. 稅項

(a) 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。

(b) 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。

(c) 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九月三十日止三個月及九個月的每股基本盈利乃分別根據可分配之股東應佔盈利人民幣 7,264,000 及人民幣 20,723,000 元（二零零零年：人民幣 6,969,000 元及人民幣 16,352,000 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 884,434,780 股 及 761,927,010 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

截至二零零一年九月三十日止九個月之收入為人民幣 69,446,000 元及經營盈利人民幣 16,129,000 元，與去年同期比較，收入總額上升 133%，經營盈利增長 17%。

截至二零零一年九月三十日止三個月之收入為人民幣 28,652,000 元及經營盈利人民幣 9,380,000 元，與去年第三季比較，收入總額上升 103%，經營盈利增長 110%。

在第三季度，網關產品的銷售仍為本公司的主要收入來源。網關產品的銷售收入為人民幣 17,472,000 元，佔總收入的 61%。提供無線消防系統的銷售收入亦穩定地增長，在第三季度帶來服務收入共人民幣 2,825,000 元。

一、 嵌入式系統部分

軟件

本公司已對小規模可再用嵌入式軟件資料庫之試驗模型進行測試，並調整其開發平台，該項研發工作仍在進行中。

硬件 - 嵌入式微處理器

本公司已完成 8 位微型處理器版圖設計和 FPGA 的功能驗證；現正開發嵌入式微處理器的編譯系統。

硬件 - 專用芯片

本公司已完成專用芯片之全加器、比較器、嵌入式 RAM/ROM、480 兆鎖相環、8 位 A/D 轉換器及 8 位嵌入式微處理器等單元/模組資料庫的開發。

二、 產品發展

安全芯片

本公司與江南計算技術研究所、上海華虹集成電路有限公司等合作，已完成第三代安全芯片電路的邏輯設計，並就其功能及時序進行模擬驗證，現正進行版圖設計，預計於本年十一月底完成。此外，本公司已完成聰明卡的研發的技術準備工作，現正就有關產品進行市場調研工作。

網絡安全系統

本公司已完成防火牆產品版本升級，新推出的 V2.2 版本，除修改了部分原有功能外，同時增加了流量控制功能，本公司現正積極研發新內核的 V3.0 版本防火牆新產品。

本公司正在進一步完善 VPN 加密網關產品 V1.0 版本，並且進行用戶測試。

SJY01-A 密碼卡已通過國密辦安全審查，並完成了性能指標測試，分組加密速度現時在國內居領先地位。

至於 SZD02 銀行終端認證系統方面，整套系統已完成環境例行試驗，並已準備了各種技術文檔等待鑒定。此外，本公司與其他公司聯合開發的銀行智能終端認證系統，目前處於調試階段。高速網絡加密機的密鑰管理流程已設計完畢，與之相配套的高速加密卡之原理圖設計亦已完成。

聰明卡應用系統

本公司針對金融智能卡的應用進行了金融 IC 卡第二代 POS 機的開發，同時還進行了家居物業管理一卡通的系統開發。

GPS 應用系統

本公司針對 JB-350M 用戶群需求研究產品的開發方向，進行了功能定義和產品研發的可行性分析。本公司自行研製的 GPS 應用產品計程車調度系統已開發完成並調試成功，現正進行市場推廣活動。本公司利用現有 GPS、GIS 和 GSM 公網系統，開發長途客貨運輸及物流配送等專用 GPS 產品。該產品將針對不同用戶確立不同技術開發方案，並已部分進入實施。

無線火災警報系統

本公司正在制訂下一代無線火災警報系統的產品技術標準，除繼續研究專用無線火災警報系統，同時開始研究集成無線火災警報系統中無線探測器的各項標準。

三、 生產

安全芯片

第二代安全 IC 於九月底已生產 10,000 片，並已開始銷售。本公司計劃於十一月底完成第三代安全 IC 的版圖設計，年底前開始試產。

網絡安全系統

本公司的網關防火牆及 JB-SG2 安全網關產品之生產及提昇正常進行。

聰明卡應用系統

本公司針對物業管理需求，進行了物業管理一卡通的產品生產，對於南京化工大學等校園卡項目進行應用系統的生產。

GPS 應用系統

本公司對第一代 GPS 應用系統（JB-230M）產品進行了各項調試和系統功能的完善。目前進入了產品工藝設計階段，並已生產出少批量試製品。

無線火災警報系統

本公司已開始就第三代無線火災警報系統產品進行試產。結合在消防安全火災警報系統的優勢，本公司已全面開展中南海自動火災警報系統項目，目前已初步完成系統產品設計方案。

四、 有關批文及許可證

安全芯片

對於第三代安全芯片，目前所涉及的產品開發無需送呈報批。

網絡安全系統

二零零一年八月九日經國家密碼管理委員會辦公室批准，本公司獲得「商用密碼產品銷售許可證」的資格。

二零零一年九月二十六日青島網關防火牆產品 JB-FW1（V2.2）經中國國家信息安全測評認證中心測評後，獲得國家信息安全產品認證證書。

SJY01-A 數據密碼卡通過國家密碼管理委員會辦公室的系統安全性審查。

聰明卡應用系統

就目前本公司所設計的聰明卡應用工程暫不需要批文和許可證，未來將按業務發展需要而進行申請。

GPS 應用系統

本公司獲得深圳市公安局安全技術防範管理辦公室頒發的深圳市安全技術防範許可證，從而有權開展涉及安全技術的經營活動。

JB-DTI 型 GPS 車載台獲得廣東省公安廳頒發的安全技術防範產品生產登記批准書，獲得深圳市公安局安全技術防範管理辦公室頒發的深圳市安全技術防範產品備案登記證書。

無線火災警報系統

公司正整理有關第三代無線火災警報系統的技術文檔資料和企業技術標準，準備向瀋陽消防電子產品監督檢測中心及國家消防電子產品質量監督檢驗中心報送取得批文。

五、市場推廣

本公司積極建立全國產品銷售代理網絡，重點拓展軟件發展商、系統集成商等銷售代理夥伴，目前已在廣州、上海、瀋陽、河北、西安等地的分公司建立代理機構，及與北京軟易通科技開發有限公司、北京瑞星科技股份有限公司等知名公司簽訂了代理協議，並將於短期內與陝西、貴州、廣東、深圳、湖北等地的公司合作，以在全國建立產品銷售代理網絡。

在回顧季度內，本公司積極參與具有較大規模和影響力的展覽及交易會，其中包括九月四日至六日的「第三屆中國國際電腦資訊系統安全展覽會」和九月十六日至十九日的「二零零一年中國國際金融（銀行）技術暨設備展覽會」。

本公司十分重視與有關政府機構溝通，與湖南省保密局、寧夏自治區政府資訊中心等政府機構建立協作關係。

本季度內，公司進一步加強市場推廣活動，在《電腦世界》、《中國電腦報》、《金融電子化》、《信息安全與通信保密》等媒體上刊登了青島網關防火牆 JB—FW1 產品廣告，進行組合市場宣傳。

未來展望

受惠於中國繁榮穩定的政治經濟局面和未來的種種機遇，中國已成為亞太地區和全世界的投資和發展重點，而本公司所涉及的電腦應用軟件和集成電路產品也將是中國信息技術產業發展的重要部分。本公司管理層將積極地把研發成果轉化成產品和應用技術，以期創造更大的利潤。

隨著國內網絡安全產品市場競爭日趨激烈，對網絡攻防訓練和應用、安全風險評估安全檢查、涉密檢查、安全防護和監控等方面的需求更加明確。在下一季度，本公司將加強與相關國家部門的合作，提高現有產品質量，加強網絡攻防應用系統、安全評估系統、安全技術服務及安全防護產品等項目的開發，同時積極拓展市場渠道，以保持更高的銷售增長。

為了適應 ASIC 設計產業激烈競爭的局面，本公司將繼續以信息安全產品和嵌入式系統作為主要的產品方向，利用已有的技術優勢和已積累的經驗，開發更加先進的 ASIC 產品。在第一、第二代信息安全芯片成功開發並批量生產的基礎上，本公司又開發了第三代芯片。該芯片將實現一種國內自行研製的 128 位分組密碼演算法。它包含了嵌入式 EEPROM 模塊，可廣泛應用於商用領域的信息安全系統中。第四代產品的研究工作已開始，這種產品把信息安全和嵌入式系統兩個方向結合起來，它將是帶有嵌入式專用微處理器的 SoC，可以實現多種加解密演算法。本公司正在進行集成電路企業認證，一旦認證即可享受國家的相關優惠政策。

二零零一年九月六日，本公司公佈了投資 60,000,000 美元於中芯國際集成電路有限公司（「中芯國際」）的計劃。如公佈所述，集成電路為本公司產品之主要配件。因此，本公司產品之開發很大程度上取決於設計及開發集成電路之相關技術。此外，本集團其中一項主要業務策略為專注於研究及開發先進的軟件及集成電路，以生產高性能的嵌入式系統產品。因此，董事認為投資於中芯國際之建議有助本公司達致其所訂下之策略，改善在設計及開發集成電路方面之技術。特別是，董事相信，本公司將可從其與中芯國際之全資附屬公司－中芯國際集成電路（上海）有限公司（「中芯國際（上海）公司」）之合作中獲益，可從中芯國際（上海）公司取得有關半導體業最先進製造技術之第一手資料，有助本公司開發適用於其嵌入式系統產品之先進集成電路及維持其於業內之領導地位。

本公司目前仍就包含中芯國際之會計師報告於準備寄發予股東以批准投資於中芯國際之建議的通函內，與中芯國際及其他投資者進行商討，務求達成協議。本公司董事預期通函將盡快或於二零零二年三月中旬前寄發予股東。

在二零零一年十月十二日至十七日在深圳舉行的「第三屆國際高新技術成果交易會」上，本公司 GPS 應用技術吸引了眾多合作夥伴。目前，本公司已與順德萬和集團簽訂了合作協定，雙方將在廣東省建立車輛監控和調度系統，可望在三年內成為廣東 GPS 市場中的領導者之一。此外，本公司亦與深圳高協通聯科技有限公司訂立了 JB-230MGPS 衛星監控系統的銷售合同。該系統將應用於深圳市計程車、警車、運鈔車、消防救護和公交車等的防盜報警防搶劫等方面，並可檢測城市大氣污染和江河水文動態。

在下一季度，本公司將繼續完善現有各項產品，努力拓展新的市場和產品應用領域。本公司的 GPS 產品將應用於成都和四川峨嵋山地區的長途車、旅遊車的調度、監控和管理。聰明卡應用系統將推出全國青年 IC 卡項目，應用於全國共青團員的團費管理、圖書借閱及消費等功能方面。

二零零一年十月，河北北大青島環宇消防設備有限公司的四項產品，即 JTY-GD-LN2100 型點型光電感煙火災探測器、JB-TB-JBF-11S 型火災警報控制器（聯動型）、JTW-ZD-LN2110 型點型定溫火災探測器和 JB-QB/LN1010 型火災警報控制器，均通過了中國消防產品質量認證委員會的檢驗，榮獲 ISO9002 質量認證，獲准許使用消防產品安全認證標誌。而本公司亦希望憑藉優質的產品質量和在海南無線火災警報專案中積累的經驗，在北京等地推廣無線火災警報系統，在各大賓館、飯店和寫字樓安裝本公司的警報系統。

在公司管理方面，本公司將不斷採用高效低成本的運營模式，務求以人為本，壯大研發和銷售隊伍，使公司的綜合實力進一步提高。

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，於二零零一年九月三十日，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，受益人為青鳥集團及本公司之 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，截至二零零一年九月三十日，本公司的董事或監事未有獲得本公司 H 股股票的購股權。於二零零一年九月三十日，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

於二零零一年九月三十日，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：

<u>股 東</u>	<u>發起人股份數目</u>	<u>於本公司之概約實際權益</u>
北京大學（附註 1）	221,345,350	22.96%
北京市北大青鳥軟件系統公司 （「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；
 - (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

於二零零一年九月三十日，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。

除上述披露於二零零一年九月三十日，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

截至二零零一年九月三十日，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

中國，北京，二零零一年十一月十三日

本公佈在刊登之日起計將在創業板網站之「最新公司公告」網頁內最少保存七日。