

# 日本電波工業株式会社

## 第68期報告書

(平成20年4月1日～平成21年3月31日)

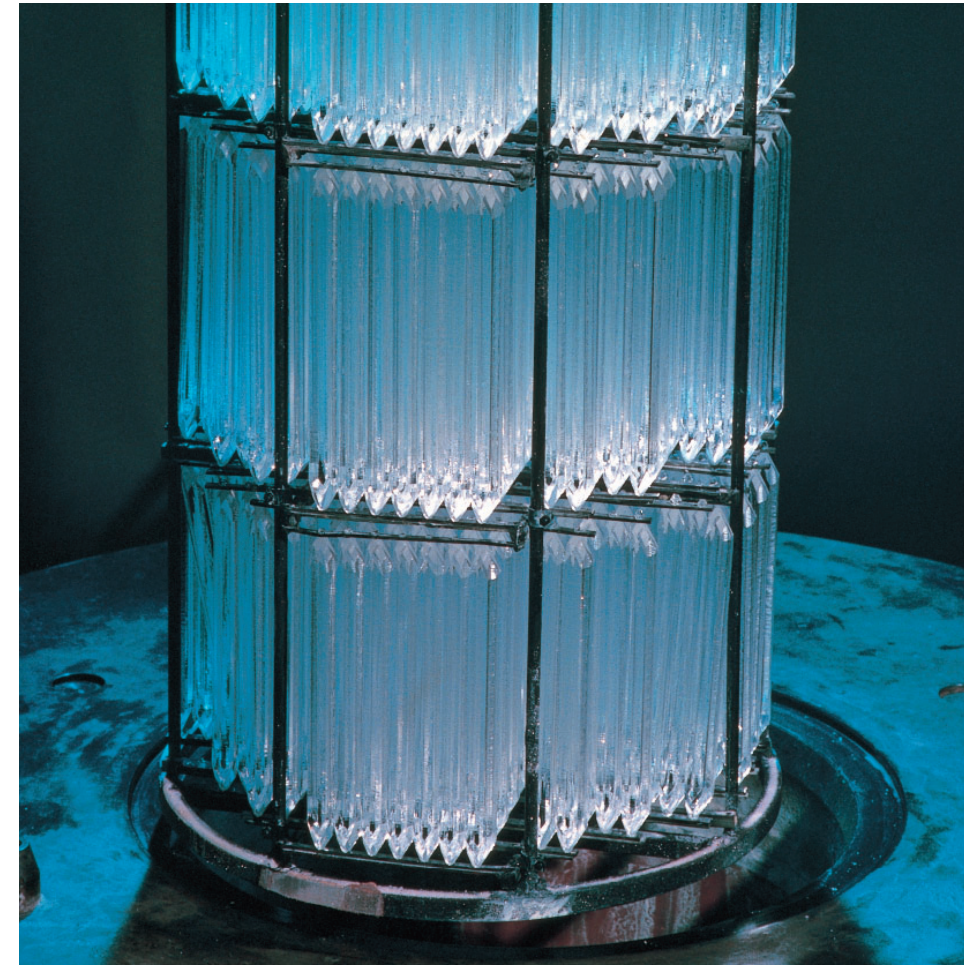


## 日本電波工業株式会社

本社事務所：〒151-8569 東京都渋谷区笹塚1-50-1 笹塚NAビル

☎03-5453-6711(代表)

URL <http://www.ndk.com/>



## 株主の皆様へ

株主の皆様には、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。  
平素は格別のご支援を賜り、厚くお礼申し上げます。  
ここに第68期（平成20年4月1日～平成21年3月31日）の事業の概況と決算の状況をご報告申し上げます。

当期の業績は、下記のとおり、大幅な純損失の計上のやむなきに至り、誠に不本意な結果となりまして、期末配当金を見送らせていただかざるを得なくなりました。

株主の皆様には、ご迷惑とご心配をお掛けすることになり、深くお詫び申し上げます。

今後安定配当ができるよう全役職員一丸となって、業績の回復に努める所存でございます。

当期における世界経済は、米国のサブプライムローン問題に端を発した世界的な金融危機が实体经济にも波及し100年に一度といわれる深刻な状況に陥りました。先進国経済は急激に悪化し、新興国経済もこの影響で大きく減速しました。わが国経済も、世界的な景気悪化による消費の減少に加え、急激な円高の進行が輸出企業の収益を圧迫し、生産調整が雇用不安を招くなど景気の減速感が急速に強まる状況となりました。水晶デバイス市場におきましては、世界的な景気悪化による消費の減少に加え、実需の減少を上回るセットメーカーの生産調整により受注が大きく減少し、競争激化による製品価格の低下も重なりかつてない厳しい状況に陥りました。

このような状況のもと、当社グループにおきましては、昨秋以降の急激な受注減少に対応すべく、歩留りの改善や生産性の向上を強力に推し進めるとともに、生産体制の再構築、人件費の削減、設備投資・経費支出の抑制の徹底など抜本的な対策を進めてまいりましたが、生産数量の大幅な減少、競争激化による製品価格の大幅な低下、急激な円高の進行による影響を補うことができませんでした。更に、保有する資産について収益性・回収可能性を厳格に精査し、たな卸評価損42億8千万円、減損損失164億4千1百万円を計上し、繰延税金資産36億7千6百万円を取り崩しました。

その結果、当期の連結業績につきましては、受注高は533億4千万円となり、売上高は591億7千万円となりました。また、営業損失は69億8百万円、経常損失は71億4千4百万円、当期純損失は288億7千3百万円となりました。

今後の経済見通しにつきましては、世界各国で相次いで大型の景気対策が打ち出されておりますが、世界経済が回復に向かうまでには相当の時間を要することも想定されます。水晶デバイス市場におきましては、当面の在庫調整が終息し実需に見合う水準まで受注が回復すると予想されておりますが、世界景気の悪化による需要の低迷と製品価格の低下は今後も続くことが予想されます。当社グループにおきましては、徹底したムダの排除による損益分岐点の引き下げと受注確保により早期の黒字化を図り、成長市場へオンリーワン商品を含め競争力ある商品を他社に先駆けて投入することにより受注を拡大し、将来を展望した新技術・新製品の開発など市況回復に向けた準備も確実に進めてまいります。

株主の皆様におかれましては、今後とも何とぞ格別のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

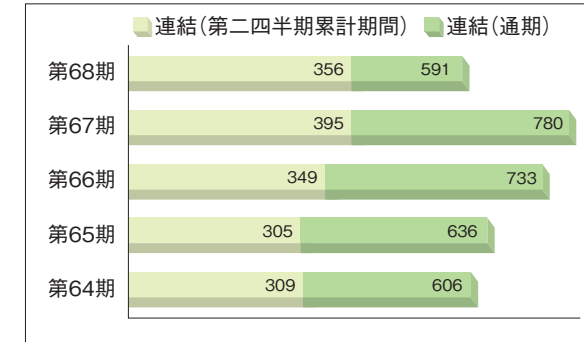
平成21年6月

代表取締役社長 **竹内 寛**

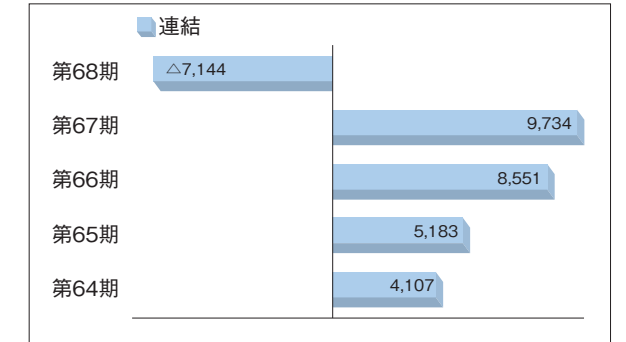


## 財務ハイライト

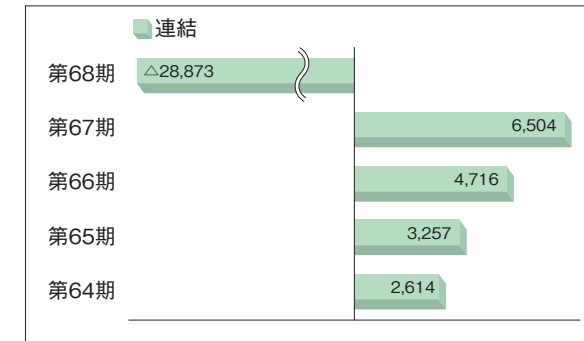
売上高 (単位：億円)



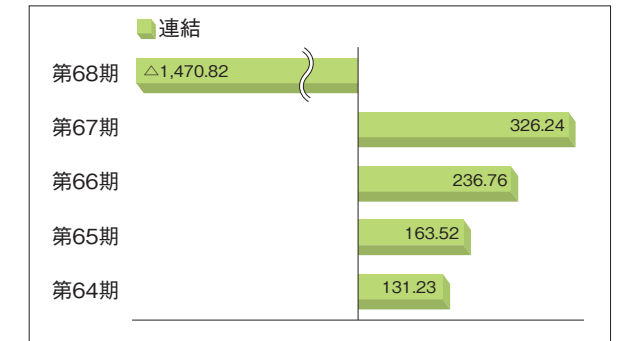
経常利益又は経常損失 (△) (単位：百万円)



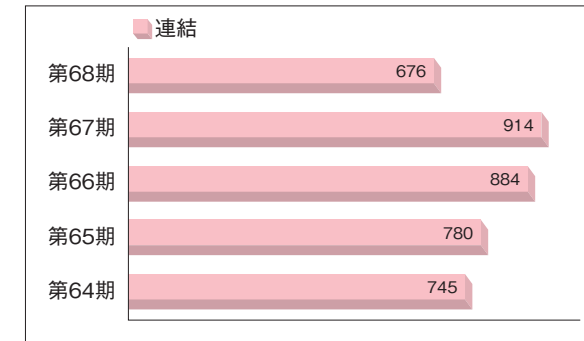
当期純利益又は当期純損失 (△) (単位：百万円)



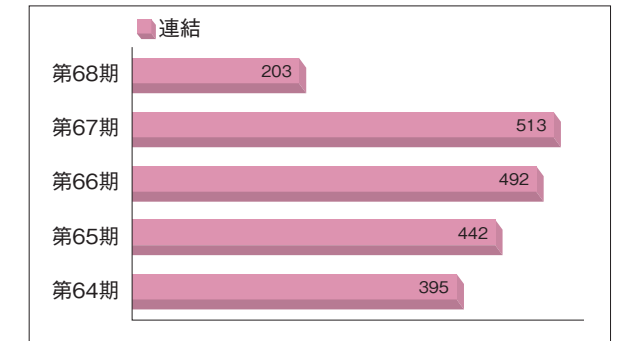
1株当たり当期純利益又は当期純損失 (△) (単位：円)



総資産 (単位：億円)



純資産 (単位：億円)



連結貸借対照表(要旨)

(単位:百万円)

期別 科目	前期 (平成20年3月31日現在)	当期 (平成21年3月31日現在)
(資産の部)		
流動資産	43,205	36,939
現金及び預金	11,333	11,117
受取手形及び売掛金	17,713	11,548
有価証券	—	4,500
たな卸資産	9,808	4,819
その他	4,432	5,153
貸倒引当金	△ 83	△ 198
固定資産	48,208	30,692
有形固定資産	40,953	26,115
建物及び構築物	10,581	10,596
機械装置及び運搬具	22,170	6,373
土地	3,425	3,543
その他	4,775	5,602
無形固定資産	1,126	657
投資その他の資産	6,128	3,919
投資有価証券	1,474	1,103
その他	4,654	2,815
資産合計	91,413	67,632

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

(単位:百万円)

期別 科目	前期 (平成20年3月31日現在)	当期 (平成21年3月31日現在)
(負債の部)		
流動負債	20,372	22,646
支払手形及び買掛金	7,671	5,022
短期借入金	1,501	6,233
1年内返済予定の長期借入金	1,264	4,579
未払費用	3,844	2,416
その他	6,091	4,393
固定負債	19,723	24,586
新株予約権付社債	11,225	5,224
長期借入金	5,727	16,147
退職給付引当金	2,169	2,320
その他	601	893
負債合計	40,096	47,232
(純資産の部)		
株主資本	51,228	21,372
資本金	10,649	10,649
資本剰余金	10,829	10,828
利益剰余金	32,533	2,678
自己株式	△ 2,784	△ 2,784
評価・換算差額等	△ 24	△ 973
少数株主持分	113	—
純資産合計	51,317	20,399
負債・純資産合計	91,413	67,632

連結損益計算書(要旨)

(単位:百万円)

期別 科目	前期 (自平成19年4月1日 至平成20年3月31日)	当期 (自平成20年4月1日 至平成21年3月31日)
売上高	78,098	59,170
売上原価	56,854	54,309
売上総利益	21,243	4,861
販売費及び一般管理費	11,599	11,770
営業利益又は営業損失(△)	9,644	△ 6,908
営業外収益	438	1,015
営業外費用	348	1,250
経常利益又は経常損失(△)	9,734	△ 7,144
特別利益	122	51
特別損失	738	18,330
税金等調整前当期純利益又は 税金等調整前当期純損失(△)	9,117	△ 25,423
法人税、住民税及び事業税	3,057	437
法人税等還付税額	—	△ 439
法人税等調整額	△ 470	3,452
少数株主利益	26	—
当期純利益又は当期純損失(△)	6,504	△ 28,873

(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

連結株主資本等変動計算書

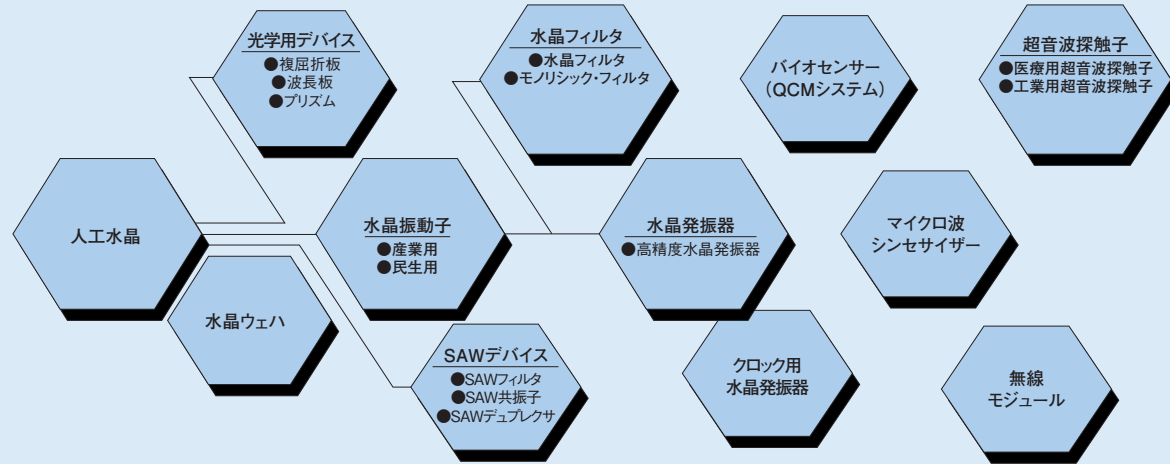
当期(自平成20年4月1日至平成21年3月31日)

(単位:百万円)

	株主資本				評価・換算差額等			少数株主持分	純資産合計	
	資本金	資本剰余金	利益剰余金	自己株式	株主資本合計	その他有価証券 評価差額金	為替換算 調整勘定			評価・換算 差額等合計
平成20年3月31日残高	10,649	10,829	32,533	△ 2,784	51,228	246	△ 270	△ 24	113	51,317
連結会計年度中の変動額										
剰余金の配当			△ 981		△ 981					△ 981
当期純損失			△ 28,873		△ 28,873					△ 28,873
自己株式の取得				△ 5	△ 5					△ 5
自己株式の処分		△ 0		5	4					4
株主資本以外の項目の 連結会計年度中の変動額(純額)						△ 108	△ 840	△ 948	△ 113	△ 1,062
連結会計年度中の変動額合計	—	△ 0	△ 29,854	△ 0	△ 29,855	△ 108	△ 840	△ 948	△ 113	△ 30,918
平成21年3月31日残高	10,649	10,828	2,678	△ 2,784	21,372	137	△ 1,111	△ 973	—	20,399

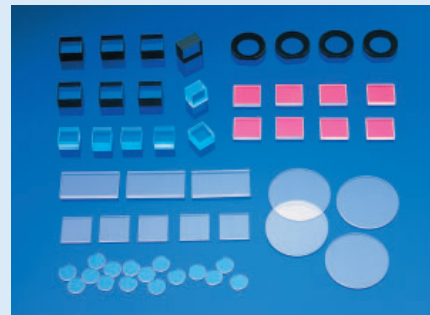
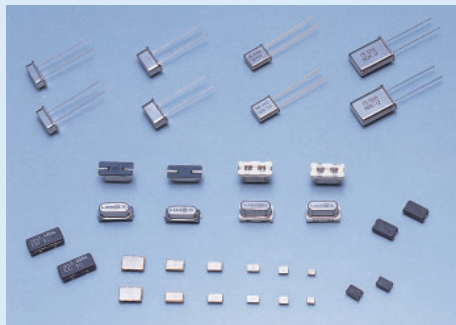
(注)記載金額は百万円未満を切り捨てて表示しております。

# 生產品目



## 人工水晶

最新のコンピュータシステムによる厳密な管理により、天然水晶より純度が高く、電気的・光学的性能の良い人工水晶は、水晶デバイスに加工され、今日の情報通信技術の発展やエレクトロニクス産業隆盛の礎として、大きく貢献しています。

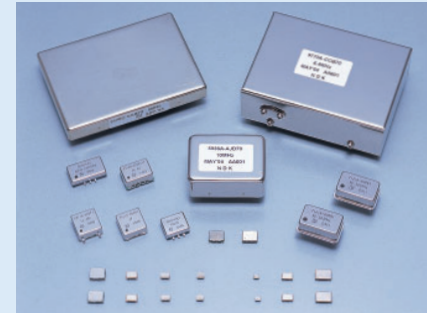


## 光学用デバイス

水晶は光学的にも優れた材料で、デジタルカメラなどに使われる水晶複屈折板とDVDなどに使われる水晶波長板は光学用デバイスとして重要な構成部品になっています。

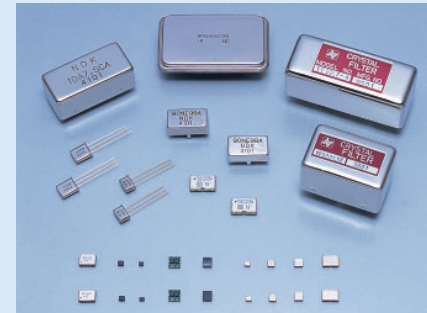
## 水晶振動子

各種通信機器、測定器から通信衛星に至るまでの産業分野の周波数源として、またデジタルカメラ・薄型TV・DVDなどのAV機器分野、コンピュータなどの情報機器分野、更には自動車用電装分野と多種多様の製品に使用されています。



## 水晶発振器

携帯電話などの通信端末機器や各種通信インフラ機器向けとして使われるほか、コンピュータなどの基準クロックにも使われるなど、近年その需要は目覚ましいものがあります。



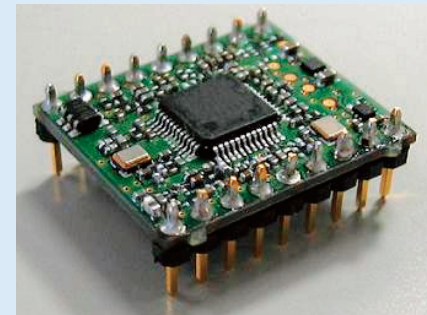
## 水晶フィルタ、SAWデバイス

各種無線通信機器において、電波の周波数選択用デバイスとして利用されています。携帯電話や通信衛星はもちろん、通信のインフラ機器など様々な通信機器に使用されています。



## バイオセンサー (QCMシステム)

バイオセンサーは水晶デバイスと主に免疫反応を利用したセンサーです。臨床検査、環境検査、食品検査など幅広い分野で使用され、水晶デバイスに期待されている新しい分野です。



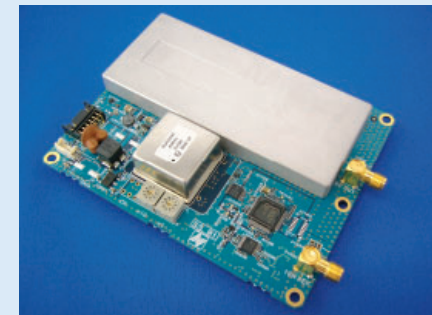
## 無線モジュール

水晶フィルタ技術とデジタル通信技術を融合した近距離通信用モジュールです。受信感度や耐干渉性能に優れ、産業機器の制御装置などで使用される計画です。



## 超音波探触子

超音波探触子は主に医療用の超音波診断装置のセンサーとして使用され、超音波による診断方法の急速な普及とともに、需要も増大しています。



## マイクロ波シンセサイザー

各種通信インフラ基地局機器や測定機などの基準周波数源として利用されます。今後発展する情報通信分野、エレクトロニクス産業など需要が拡大しています。

## 株式の状況

発行可能株式総数	40,000,000株
発行済株式の総数	20,757,905株
株主数	10,766名

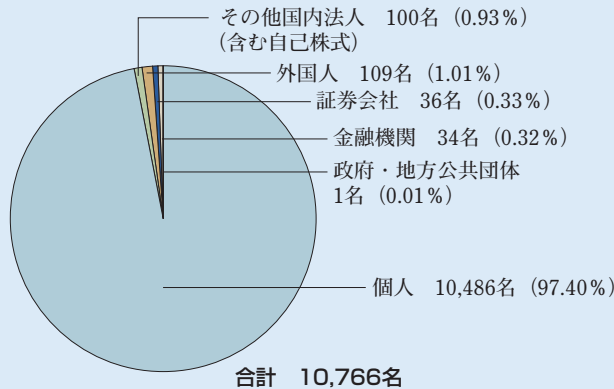
## 大株主

株主名	当社への出資状況	
	持株数	出資比率
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口）	2,723 千株	13.87 %
日本マスタートラスト信託銀行株式会社（信託口）	1,252	6.38
竹内敏晃	1,035	5.27
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口4G）	918	4.68
株式会社りそな銀行	667	3.39
丸三証券株式会社	651	3.32
株式会社埼玉りそな銀行	610	3.10
竹内寛	569	2.90
東京海上日動火災保険株式会社	420	2.14
ムラアセット マネジメント ユーケー リミテッド サブアカウン エバーグリーン ミニーズ リミテッド	355	1.81

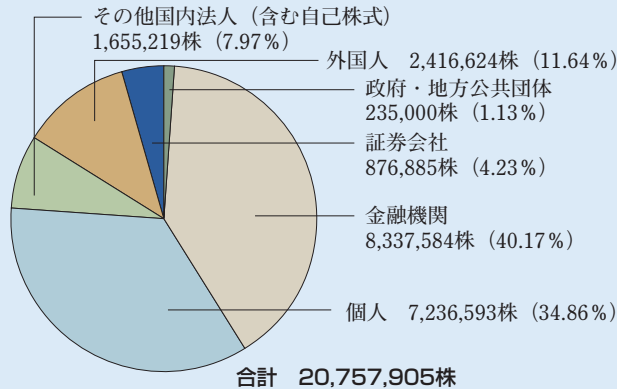
(注) 1. 当社は、自己株式（1,127千株）を保有しておりますが、上記大株主から除外しております。  
2. 出資比率は、自己株式（1,127千株）を控除して計算しており、小数点第3位を切り捨てて表示しております。

## 所有者別分布状況

所有者別株主数分布状況



所有者別株式数分布状況



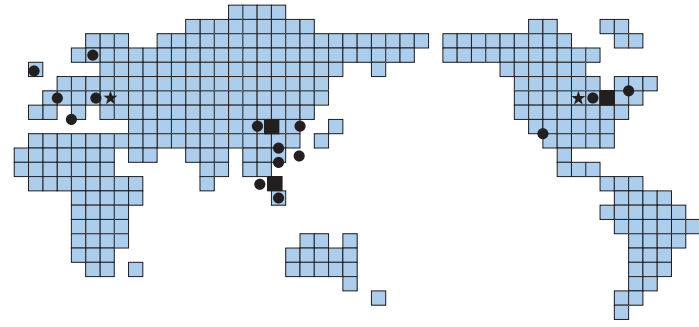
## 会社の概要

商号	日本電波工業株式会社
英文社名	NIHON DEMP A KOGYO CO., LTD.
設立	昭和23年4月15日
資本金	106億円
発行済株式総数	20,757,905株
従業員	978名
主要営業品目	水晶振動子、水晶発振器、水晶フィルタ、SAWデバイス、人工水晶、光学用デバイス、超音波探触子、バイオセンサー、マイクロ波シンセサイザー、無線モジュール

## 役員 (平成21年6月26日現在)

会社における地位	氏名	担当または主な職業
代表取締役会長 最高経営責任者	竹内敏晃	
代表取締役社長	竹内寛	
取締役副社長	岡崎正喜	技術統括本部長、品質保証部所管
専務取締役	森村裕二	営業サービス本部長
専務取締役	若林京一	財務本部長
常務取締役	土谷雅宏	生産統括本部長、函館エヌ・デー・ケー(株)取締役社長
取締役	加藤啓美	総務・人事本部長、総務・人事部長
取締役	石井正	技術統括本部副本部長、第二技術統括部長
取締役	新名清人	生産統括本部副本部長、SCM統括部長
取締役	福原礼二	営業サービス本部副本部長、第二営業部長
取締役	野邊地明雄	生産統括本部副本部長、古川エヌ・デー・ケー(株)取締役社長
取締役	成瀬純一	第一営業部長
取締役	四宮清治	第三営業部長
取締役	品田洋文	技術統括本部副本部長、第五技術統括部長、生産技術部長
常勤監査役	桑山光行	
監査役	剣持昭司	税理士
監査役	立光武彦	社団法人国際海洋科学技術協会 会長

# NDKグループネットワーク



- 営業拠点
- 生産拠点
- ★ 開発拠点

## 海外関係会社

### (海外営業拠点)

- NDK AMERICA, INC. (アメリカ・イリノイ州)
- Western U.S. Regional Office (アメリカ・カリフォルニア州)
- Eastern U.S. Regional Office (アメリカ・マサチューセッツ州)
- NDK EUROPE LTD. (イギリス・ロンドン)
- NDK EUROPE LTD. French Office (フランス・パリ)
- NDK EUROPE LTD. German Office (ドイツ・シンスハイム)
- NDK EUROPE LTD. Scandinavian Office (フィンランド・ヘルシンキ)
- NDK ITALY SRL (イタリア・ミラノ)
- NDK GERMANY GMBH (ドイツ・シンスハイム)
- NDK CRYSTAL ASIA PTE. LTD. (シンガポール)
- 日本電波工業(香港)有限公司(中国・香港)
- 日本電波工業(香港)有限公司深圳代表処(中国・深圳)
- 香港商日電波有限公司台北分公司(台湾・台北)
- 日電波水晶(上海)貿易有限公司(中国・上海)
- 蘇州日本電波工業有限公司営業部(中国・蘇州)
- ASIAN NDK CRYSTAL SDN. BHD. / Sales Dept. (マレーシア・セランゴール州)

### (海外開発拠点)

- ★ NDK AMERICA, INC. Design Center (アメリカ・イリノイ州)
- ★ NDK EUROPE LTD. German Office Design Center (ドイツ・シンスハイム)

### (海外生産拠点)

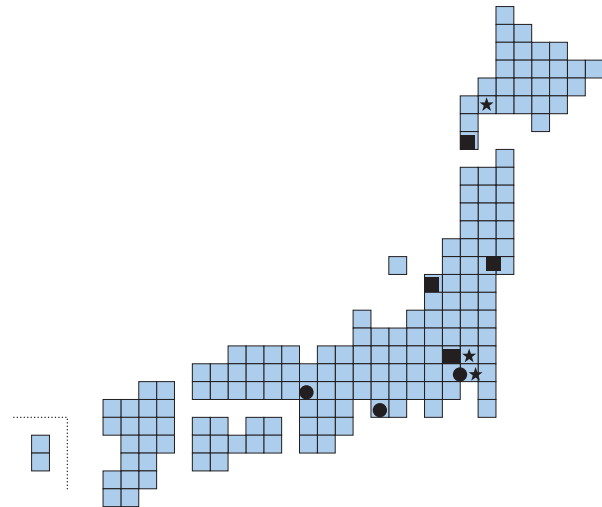
- ASIAN NDK CRYSTAL SDN. BHD. (マレーシア・セランゴール州)
- NDK QUARTZ MALAYSIA SDN. BHD. (マレーシア・セランゴール州)
- 蘇州日本電波工業有限公司(中国・蘇州)
- NDK CRYSTAL, INC. (アメリカ・イリノイ州)

## 事業所及び営業所

- 本社事務所(東京都渋谷区)
- 関西営業所(大阪府大阪市)
- 中部営業所(愛知県岡崎市)
- ★ 狭山事業所(埼玉県狭山市)
- ★ 千歳テクニカルセンター(北海道千歳市)
- ★ 笹塚テクニカルセンター(東京都渋谷区)

## 国内関係会社

- (国内生産拠点)
- 古川エヌ・デー・ケー株式会社(宮城県大崎市)
  - 函館エヌ・デー・ケー株式会社(北海道函館市)
  - 新潟エヌ・デー・ケー株式会社(新潟県新潟市)



# 株主メモ

事業年度	毎年4月1日から翌年3月31日まで
定時株主総会	毎年6月
基準日	定時株主総会 3月31日 期末配当金 3月31日 中間配当金 9月30日
単元株式数	100株
株主名簿管理人	東京都港区芝三丁目33番1号 中央三井信託銀行株式会社
郵便物送付先	〒168-0063 東京都杉並区和泉二丁目8番4号 中央三井信託銀行株式会社 証券代行部
(電話照会先)	電話 0120-78-2031 (フリーダイヤル) 取次事務は中央三井信託銀行株式会社の全国各支店並びに日本証券代行株式会社の本店及び各支店で行っております。
公告方法	電子公告により行います。 但し、事故その他やむを得ない事由によって電子公告によることができない場合は、日本経済新聞に掲載します。
公告掲載URL	<a href="http://www.ndk.com/ir">http://www.ndk.com/ir</a>
上場証券取引所	東京証券取引所市場第一部
証券コード	6779
(お知らせ)	

- ◎住所変更など諸手続のお申し出先について  
株主様の口座のある証券会社にお申し出ください。  
なお、証券会社に口座がないため特別口座が開設されました株主様は、特別口座の口座管理機関である中央三井信託銀行株式会社にお申し出ください。  
(中央三井信託銀行への手続用紙〈住所変更・買取請求・配当金振込指定など〉のご請求)  
フリーダイヤル 0120-87-2031 (24時間受付:自動音声)  
ホームページアドレス [http://www.chuomitsui.co.jp/person/p\\_06.html](http://www.chuomitsui.co.jp/person/p_06.html)
- ◎未払配当金のお支払いについて  
株主名簿管理人である中央三井信託銀行株式会社にお申し出ください。
- ◎株主様のご住所・お名前に使用する文字に関するご案内  
株券電子化実施に伴い、株主様のご住所・お名前の文字に株式会社証券保管振替機構(以下「ほふり」とします)が振替制度で指定していない漢字等が含まれている場合は、その全部または一部をほふりが指定した文字またはカタカナに変換して、株主名簿にご登録いたしております。このため、株主様にご送付する通知物の宛先が、ほふりが指定した文字に置換えられる場合がありますのでご了承ください。株主様のご住所・お名前として登録されている文字については、お取引の証券会社等にお問い合わせください。

## ホームページのご案内



<http://www.ndk.com/>

