

平成29年3月期 第1四半期決算短信〔日本基準〕（非連結）

平成28年8月10日

上場会社名 ナノキャリア株式会社 上場取引所 東
 コード番号 4571 URL <http://www.nanocarrier.co.jp/>
 代表者（役職名） 代表取締役社長CEO（氏名） 中富 一郎
 問合せ先責任者（役職名） 取締役CFO兼社長室長（氏名） 松山 哲人（TEL）(03)3241-0553
 四半期報告書提出予定日 平成28年8月10日 配当支払開始予定日 —
 四半期決算補足説明資料作成の有無 : 無
 四半期決算説明会開催の有無 : 無

（百万円未満切捨て）

1. 平成29年3月期第1四半期の業績（平成28年4月1日～平成28年6月30日）

（1）経営成績（累計）

（%表示は、対前年同四半期増減率）

	売上高		営業利益		経常利益		四半期純利益	
	百万円	%	百万円	%	百万円	%	百万円	%
29年3月期第1四半期	38	212.7	△614	—	△1,046	—	△1,047	—
28年3月期第1四半期	12	△78.5	△441	—	△306	—	△306	—

	1株当たり 四半期純利益	潜在株式調整後 1株当たり 四半期純利益
	円 銭	円 銭
29年3月期第1四半期	△24.40	—
28年3月期第1四半期	△7.20	—

（2）財政状態

	総資産	純資産	自己資本比率
	百万円	百万円	%
29年3月期第1四半期	14,428	11,689	79.3
28年3月期	15,386	12,128	77.2

（参考）自己資本 29年3月期第1四半期 11,446百万円 28年3月期 11,885百万円

2. 配当の状況

	年間配当金				
	第1四半期末	第2四半期末	第3四半期末	期末	合計
	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭
28年3月期	—	0.00	—	0.00	0.00
29年3月期	—	—	—	—	—
29年3月期（予想）	—	0.00	—	0.00	0.00

（注）直近に公表されている配当予想からの修正の有無 : 無

3. 平成29年3月期の業績予想（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

（%表示は、対前期増減率）

	売上高		営業利益		経常利益		当期純利益		1株当たり 当期純利益
	百万円	%	百万円	%	百万円	%	百万円	%	円 銭
通期	182	△25.2	△3,452	—	△3,410	—	△3,475	—	△80.60

（注）直近に公表されている業績予想からの修正の有無 : 無

※ 注記事項

(1) 四半期財務諸表の作成に特有の会計処理の適用 : 無

(2) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示

① 会計基準等の改正に伴う会計方針の変更 : 無

② ①以外の会計方針の変更 : 無

③ 会計上の見積りの変更 : 無

④ 修正再表示 : 無

(3) 発行済株式数（普通株式）

① 期末発行済株式数（自己株式を含む）

29年3月期1Q	43,174,384株	28年3月期	42,628,858株
29年3月期1Q	一株	28年3月期	一株
29年3月期1Q	42,930,362株	28年3月期1Q	42,608,660株

② 期末自己株式数

③ 期中平均株式数（四半期累計）

※ 四半期レビュー手続の実施状況に関する表示

この四半期決算短信は、金融商品取引法に基づく四半期レビュー手続の対象外ではありますが、この四半期決算短信の開示時点において、四半期財務諸表に対する四半期レビュー手続は終了しております。

※ 業績予想の適切な利用に関する説明、その他特記事項

本資料に記載されている業績見通し等の将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、その達成を当社として約束する趣旨のものではありません。また、実際の業績等は様々な要因により大きく異なる可能性があります。業績予想の前提となる条件及び業績予想のご利用にあたっての注意事項等については、添付資料3ページ「業績予想などの将来予測情報に関する説明」をご覧ください。

○添付資料の目次

1. 当四半期決算に関する定性的情報	2
(1) 経営成績に関する説明	2
(2) 財政状態に関する説明	3
(3) 業績予想などの将来予測情報に関する説明	3
2. 四半期財務諸表	4
(1) 四半期貸借対照表	4
(2) 四半期損益計算書	5
(3) 四半期財務諸表に関する注記事項	6
(継続企業の前提に関する注記)	6
(株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記)	6

1. 当四半期決算に関する定性的情報

(1) 経営成績に関する説明

当第1四半期累計期間において、当社は、主要パイプラインの開発推進、新規パイプラインの探索、提携先の開拓などに積極的に取り組んでまいりました。

4つの主要パイプラインの進捗状況は下記のとおりです。

シスプラチンミセル (NC-6004) につきましては、自社開発製品第一号として自社及びライセンス先との共同開発によりグローバル開発を推進しております。ライセンス先であるOrient Europharma Co., Ltd. (OEP社：台湾) と共に、アジア地域 (台湾、香港、シンガポール、韓国、フィリピン、マレーシア及び日本) で、転移性及び進行性腺がんを対象に第Ⅲ相臨床試験を実施しております。さらに、頭頸部がんを対象とした第Ⅰ相臨床試験を日本及び台湾で実施しております。米国においては自社開発を推進しており、第Ⅰb/Ⅱ相臨床試験を進めております。第Ⅱ相パートではバスケットデザイン試験として対象疾患を非小細胞肺癌、膀胱がん、胆道がんの3適応症に拡大して実施しております。また、新たな適応症の追加として、頭頸部がんを対象とした第Ⅰ/Ⅱ相臨床試験を実施しております。複数の適応症を対象に実施することにより、有効性・安全性を幅広く検討することが可能となり、これにより、本剤の有効性の高いがん種を短期間で見出し、早期の承認申請が可能になると考えております。また、治験実施地域につきましても、平成28年6月、米国に加えて欧州領域に拡大するための当局への申請を完了しました。

ダハプラチン誘導体ミセル (NC-4016) につきましては、プラチナ製剤第二弾として、自社開発により米国において固形がんを対象にした第Ⅰ相臨床試験を実施しており、テキサス大学MDアンダーソンがんセンターで患者への治験薬投与を進めております。本試験終了後は、適応症を十分考慮し、第Ⅰb相臨床試験を進めていく計画です。

エピルビシンミセル (NC-6300/K-912) につきましては、全世界を対象にしたライセンス及び共同開発契約を締結している興和株式会社と共に、日本において固形がんを対象にした第Ⅰ相臨床試験が行われており、患者への治験薬投与がほぼ終了し、今後の開発方針を決定していく段階に入っております。

パクリタキセルミセル (NK105) につきましては、日本を含むアジア地域を対象としたライセンス先である日本化薬株式会社により、転移・再発乳がんを適用対象にした第Ⅲ相臨床試験 (国際共同試験) が進められておりましたが、平成28年7月に同試験において、主要評価項目が達成されなかったと発表されました。同社によると、臨床試験データ解析中であり、開発方針検討中とのことであります。

新規開発パイプラインにつきましては、当社独自の先進基盤技術である抗体/薬物結合型ミセル「ADCM (Antibody/Drug-Conjugated Micelle)」を用いた次世代型医薬品パイプラインの開発を推進しています。当社は、エーザイ株式会社より導入したがん抑制作用の強いE7974とセンサーである抗体を結合したミセル化ナノ粒子を開発することにより、がん細胞へのターゲティング性能を高め、毒性を軽減することで治療域を拡大する新規医薬品の開発を進めており、臨床試験開始に向けての準備を進めております。また、国内の大手企業数社との共同研究等により、更なる提携を探索・推進しつつ、開発パイプラインを精力的に拡充しております。

また低分子医薬品に加え、更に副作用が少ないとされているsiRNAなどの核酸や、タンパク質医薬品などの高分子医薬品に対するミセル化ナノ粒子技術の応用にも取り組んでおります。当社は、独自の核酸のデリバリー技術「NanoFect®」を確立し、さらに抗体/薬物結合技術を付加したActive型NanoFect®を用いることでターゲティング機能を向上させ、高分子医薬品の細胞内への侵入と薬物放出コントロールを可能にし、薬効を発揮することができる次世代型DDS医薬品の開発を進めております。中外製薬株式会社との間では、Active型NanoFect®を基に、これまでにないファースト・イン・クラスのsiRNA医薬品開発を目指した共同研究開発を推進しております。

さらに、国内外の製薬・バイオ企業や大学・研究機関等との共同研究開発プロジェクトについても積極的に取り組んでおります。

化粧品事業につきましては、平成28年3月、当社は株式会社アルビオンとの共同開発製品である男性用スカルプトータルケア製品「Depth (デプス)」のインターネット販売を開始しました。「Depth」は、当社のミセル化ナノ粒子技術を利用した製品であり、頭皮のスキンケアを通じ育毛の土台を整えることにより、健康的な頭皮・頭毛に導くための4パートシステムを採用し、これまでの育毛製品とは異なる発想から開発された新製品であります。同製品は美容室でのカウンセリング販売も行われており、今後は取扱い店舗の拡大による全国展開を目指しております。同製品のマーケティングに関しては、共同開発先である同社と協働し、顧客から長期的な支持を獲得できるような強いブランドとして育成することを目指した戦略的なマーケティング活動を展開しております。

女性用化粧品に関しましては、平成28年4月、同社が新たに販売を開始した薬用美白美容液エクシアAL ホワイ

トニングイマキュレートエッセンスIDD用の原材料を供給しております。同社に対しては、以前から美容液エクラフチュールの原材料も供給しておりますが、現在、次世代型エクラフチュールの開発に向けた同社との共同研究開発を進めております。このように当社は、医薬品分野のみならず、化粧品分野においても高性能ミセル化ナノ粒子技術の研究開発に積極的に取り組んでおります。

さらに、医薬品事業の経営基盤構築及び関連事業や周辺事業の拡大のため、有力な企業との資本・事業提携、M&A等についての検討を進めております。

経営成績につきましては、以下のとおりとなりました。

当第1四半期累計期間の売上高は化粧品材料供給収入等により38,286千円（前第1四半期売上高12,242千円）、営業損失は614,636千円（前第1四半期営業損失441,500千円）、経常損失は1,046,733千円（前第1四半期経常損失306,048千円）、四半期純損失は1,047,687千円（前第1四半期四半期純損失306,675千円）となりました。

なお、当第1四半期累計期間におきまして、外国為替相場の変動による為替差損442,991千円を営業外費用に計上しております。これは、当社の保有する主に外貨建て預金及び外貨建て債券の評価替えにより発生したものであります。また、受取利息13,676千円を営業外収益に計上しております。これは、主に定期預金及び債券にかかる利息であります。

(2) 財政状態に関する説明

当第1四半期会計期間末における資産は、前事業年度末に比べ957,620千円減少し、14,428,722千円となりました。負債は、転換社債型新株予約権付社債の転換などにより、前事業年度末に比べ518,170千円減少し、2,739,398千円となりました。純資産は、転換社債型新株予約権付社債の転換がありましたが、四半期純損失の計上などにより、前事業年度末に比べ439,450千円減少し、11,689,323千円となりました。

(3) 業績予想などの将来予測情報に関する説明

当事業年度（平成29年3月期）の業績予想につきましては、売上高は、化粧品原料及びDepthの販売収入等により182百万円（前事業年度比25.2%減）、営業利益は△3,452百万円（前事業年度営業利益△2,082百万円）、経常利益は△3,410百万円（前事業年度経常利益△2,381百万円）、当期純利益は△3,475百万円（前事業年度当期純利益△2,537百万円）を見込んでおり、平成28年5月12日の「平成28年3月期決算短信（非連結）」で公表した通期業績予想に変更はありません。

2. 四半期財務諸表

(1) 四半期貸借対照表

(単位：千円)

	前事業年度 (平成28年3月31日)	当第1四半期会計期間 (平成28年6月30日)
資産の部		
流動資産		
現金及び預金	12,081,191	11,280,153
受取手形及び売掛金	101,394	34,754
有価証券	1,679,155	1,626,854
商品及び製品	17,011	16,904
原材料及び貯蔵品	132,779	237,081
その他	305,018	227,442
貸倒引当金	△24	△24
流動資産合計	14,316,526	13,423,166
固定資産		
有形固定資産	61,587	64,603
無形固定資産	10,999	10,379
投資その他の資産	997,229	930,573
固定資産合計	1,069,815	1,005,556
資産合計	15,386,342	14,428,722
負債の部		
流動負債		
買掛金	13,709	16,785
未払法人税等	30,245	20,656
その他	188,082	202,809
流動負債合計	232,036	240,251
固定負債		
転換社債型新株予約権付社債	3,000,000	2,475,000
繰延税金負債	1,432	—
資産除去債務	24,099	24,147
固定負債合計	3,025,531	2,499,147
負債合計	3,257,568	2,739,398
純資産の部		
株主資本		
資本金	10,774,821	11,082,794
資本剰余金	10,756,006	11,063,979
利益剰余金	△9,648,561	△10,696,249
株主資本合計	11,882,265	11,450,524
評価・換算差額等		
その他有価証券評価差額金	3,557	△4,190
評価・換算差額等合計	3,557	△4,190
新株予約権	242,950	242,989
純資産合計	12,128,773	11,689,323
負債純資産合計	15,386,342	14,428,722

(2) 四半期損益計算書

第1四半期累計期間

(単位：千円)

	前第1四半期累計期間 (自平成27年4月1日 至平成27年6月30日)	当第1四半期累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年6月30日)
売上高	12,242	38,286
売上原価	8,750	14,724
売上総利益	3,492	23,562
販売費及び一般管理費	444,992	638,198
営業損失(△)	△441,500	△614,636
営業外収益		
受取利息	17,811	13,676
為替差益	117,688	—
その他	—	89
営業外収益合計	135,499	13,766
営業外費用		
為替差損	—	442,991
株式交付費	47	2,872
営業外費用合計	47	445,863
経常損失(△)	△306,048	△1,046,733
特別損失		
固定資産除売却損	22	46
特別損失合計	22	46
税引前四半期純損失(△)	△306,070	△1,046,780
法人税、住民税及び事業税	605	907
法人税等合計	605	907
四半期純損失(△)	△306,675	△1,047,687

(3) 四半期財務諸表に関する注記事項

(継続企業の前提に関する注記)

該当事項はありません。

(株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記)

当社は、当第1四半期累計期間において、新株予約権（第7回（い）、第14回）の行使請求及び転換社債型新株予約権付社債（第3回）の転換請求に伴い新株式545,526株の発行を行い、資本金及び資本準備金がそれぞれ307,973千円増加しております。この結果、当第1四半期会計期間末において資本金が11,082,794千円、資本準備金が11,063,979千円となっております。